

Camiz, S. & Pillar, V.D.

Identifying the Informational/Signal Dimension in Principal Component Analysis.

*Mathematics*

Detailed results of the data simulation experiment showing power and type-I error for the different combinations of 10 methods (stopping rules), eigenstructures (#1 to #11), and noise levels (0.00 to 0.08) for each expected eigenvalue in the simulated data table with 9 variables. Simulated data were samples with 30 units extracted from a population with 1000 units generated with the known eigenstructure and then the added noise. The true dimensionality built in the population data is shown in the second column. Power and type-I error were found by repeating the process of data generation and testing 1000 times. Power was the proportion of tests in which each signal dimension (power is in bold) was deemed significant by the given stopping rule. Type-I was the proportion of tests in which a dimension corresponding to zero eigenvalues in the population was wrongly deemed significant by the given stopping rule.

| Method: Guttman1      |                  |                    |                    |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.005        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 0.317        | 0.020        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>1.000</b>       | 0.869        | 0.334        | 0.024 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>1.000</b>       | 0.988        | 0.726        | 0.140 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>1.000</b>       | 0.999        | 0.933        | 0.373 | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 0.983        | 0.554 | 0.033 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 0.990        | 0.673 | 0.044 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.875</b> | <b>0.002</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.875</b> | <b>0.003</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.902</b> | <b>0.031</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>0.962</b> | <b>0.273</b> | 0.012 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>0.995</b> | <b>0.686</b> | 0.102 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>1.000</b>       | <b>0.999</b> | <b>0.922</b> | 0.305 | 0.005 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.970</b> | 0.537 | 0.026 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.995</b> | 0.671 | 0.041 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.998</b> | 0.783 | 0.063 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.963</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.946</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.939</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.942</b> | 0.047 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.979</b> | 0.300 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.992</b> | 0.554 | 0.021 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.997</b> | 0.705 | 0.052 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.809 | 0.088 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.859 | 0.122 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.997</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.994</b> | 0.036 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.994</b> | 0.356 | 0.005 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | 0.596 | 0.029 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | 0.774 | 0.063 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.836 | 0.102 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.873 | 0.121 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|    |   |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | 1.000 | 0.999 | 0.496 | 0.007 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 0.528 | 0.011 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.02 | 1.000 | 0.999 | 0.711 | 0.048 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 0.868 | 0.168 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 0.962 | 0.389 | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 0.987 | 0.624 | 0.040 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.743 | 0.071 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.821 | 0.095 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.862 | 0.112 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.740 | 0.063 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 0.997 | 0.753 | 0.059 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 0.999 | 0.701 | 0.036 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.701 | 0.047 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.763 | 0.051 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 0.999 | 0.828 | 0.095 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.866 | 0.118 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.892 | 0.148 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.891 | 0.150 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.982 | 0.417 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.975 | 0.357 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.932 | 0.193 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.888 | 0.094 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.864 | 0.098 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.875 | 0.127 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.869 | 0.144 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.893 | 0.161 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.889 | 0.148 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 0.932 | 0.197 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 0.945 | 0.270 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 0.970 | 0.380 | 0.005 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 0.992 | 0.607 | 0.025 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 0.997 | 0.721 | 0.061 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.796 | 0.090 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.869 | 0.127 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.891 | 0.140 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.907 | 0.150 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.931 | 0.215 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.915 | 0.203 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.907 | 0.155 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.883 | 0.143 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.885 | 0.142 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.898 | 0.153 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.902 | 0.147 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.893 | 0.167 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.906 | 0.157 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|     |   |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.977 | 0.400 | 0.010 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.963 | 0.341 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.943 | 0.255 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.911 | 0.182 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.926 | 0.174 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.911 | 0.152 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.906 | 0.188 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.912 | 0.163 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.900 | 0.188 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.989 | 0.478 | 0.009 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.976 | 0.443 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.958 | 0.283 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.930 | 0.212 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.904 | 0.177 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.904 | 0.165 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.903 | 0.164 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.905 | 0.162 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.903 | 0.179 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

**Method: BrokenStick**

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>0.992</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>0.844</b>       | 0.005        | 0.001        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>0.535</b>       | 0.004        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>0.224</b>       | 0.003        | 0.001        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>0.094</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.028</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.024</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.026</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.990</b>       | <b>0.011</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.894</b>       | <b>0.007</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.604</b>       | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.258</b>       | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.102</b>       | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.026</b>       | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.976</b> | <b>0.696</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.956</b> | <b>0.658</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.995</b>       | <b>0.853</b> | <b>0.491</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.819</b>       | <b>0.472</b> | <b>0.165</b> | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.429</b>       | <b>0.118</b> | <b>0.016</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.151</b>       | <b>0.017</b> | <b>0.002</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.028</b>       | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.008</b>       | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.000</b>       | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.991</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.971</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.953</b>       | <b>0.948</b> | <b>0.882</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.493</b>       | <b>0.411</b> | <b>0.277</b> | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.120</b>       | <b>0.054</b> | <b>0.026</b> | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.025</b>       | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.007</b>       | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.002</b>       | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.000</b>       | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>0.516</b> | <b>0.027</b> | 0.003        | 0.001        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>0.472</b> | <b>0.033</b> | 0.001        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.02 | <b>0.990</b> | <b>0.286</b> | <b>0.026</b> | 0.001        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.03 | <b>0.838</b> | <b>0.145</b> | <b>0.011</b> | 0.002        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.04 | <b>0.427</b> | <b>0.031</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>0.138</b> | <b>0.010</b> | <b>0.001</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | <b>0.046</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>0.017</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>0.955</b> | <b>0.864</b> | <b>0.744</b> | <b>0.559</b> | <b>0.304</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.877</b> | <b>0.724</b> | <b>0.604</b> | <b>0.441</b> | <b>0.235</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.531</b> | <b>0.299</b> | <b>0.173</b> | <b>0.091</b> | <b>0.028</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.150</b> | <b>0.025</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.032</b> | <b>0.004</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.008</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>0.399</b> | <b>0.378</b> | <b>0.376</b> | <b>0.362</b> | <b>0.291</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.236</b> | <b>0.219</b> | <b>0.209</b> | <b>0.192</b> | <b>0.146</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.088</b> | <b>0.047</b> | <b>0.035</b> | <b>0.027</b> | <b>0.011</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.014</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>0.968</b> | <b>0.510</b> | <b>0.128</b> | <b>0.029</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.910</b> | <b>0.416</b> | <b>0.083</b> | <b>0.016</b> | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.634</b> | <b>0.145</b> | <b>0.021</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.237</b> | <b>0.031</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.055</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.012</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>0.079</b> | <b>0.022</b> | <b>0.012</b> | <b>0.008</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.060</b> | <b>0.013</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.015</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

|     |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|-----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | <b>0.011</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.011</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | <b>0.008</b> | <b>0.004</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

**Method: Entropy**

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>0.989</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.017        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.996        | 0.364        | 0.035 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 0.997        | 0.731 | 0.189 | 0.016 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 1.000        | 0.995 | 0.845 | 0.332 | 0.030 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 1.000        | 1.000 | 0.994 | 0.779 | 0.189 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 1.000        | 1.000 | 1.000 | 0.966 | 0.482 | 0.008 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 1.000        | 1.000 | 1.000 | 0.996 | 0.775 | 0.019 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>1.000</b>       | 1.000        | 1.000        | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.882 | 0.036 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.058</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.983</b> | <b>0.042</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.971</b> | 0.398 | 0.039 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.987 | 0.677 | 0.128 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 0.987 | 0.709 | 0.092 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 0.964 | 0.420 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 0.994 | 0.736 | 0.007 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.888 | 0.030 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.951 | 0.051 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.974</b> | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.986 | 0.360 | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 0.992 | 0.555 | 0.019 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 0.968 | 0.337 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 0.999 | 0.754 | 0.007 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 0.999 | 0.923 | 0.027 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.975 | 0.080 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.989 | 0.109 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.041 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 0.611 | 0.011 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 0.755 | 0.016 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 0.994 | 0.447 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.833 | 0.012 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.956 | 0.042 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.989 | 0.081 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.994 | 0.114 | 0.000 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.858</b> | 0.002        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.998</b> | 0.488        | 0.016        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.989        | 0.672        | 0.065        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.03 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.990        | 0.727        | 0.050        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.04 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 1.000        | 0.975        | 0.461        | 0.001 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 1.000        | 0.998        | 0.811        | 0.012 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 1.000        | 1.000        | 0.938        | 0.039 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 1.000        | 1.000        | 0.970        | 0.092 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 1.000        | 1.000        | 0.993        | 0.123 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.952</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.603</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.643        | 0.003        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.995        | 0.381        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.835        | 0.005 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.952        | 0.033 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.988        | 0.105 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.997        | 0.126 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.999        | 0.141 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.981</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.917        | 0.008        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.578        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.935        | 0.006 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.987        | 0.047 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.994        | 0.125 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.999        | 0.159 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.999        | 0.192 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | <b>0.647</b> | <b>0.006</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.952</b> | <b>0.195</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.843</b> | <b>0.087</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.996</b> | <b>0.556</b> | 0.002 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.881</b> | 0.015 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.969</b> | 0.047 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.991</b> | 0.125 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.996</b> | 0.171 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.996</b> | 0.168 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.759</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.985</b> | <b>0.022</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.675</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.956</b> | 0.012 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.990</b> | 0.065 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.997</b> | 0.132 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.997</b> | 0.156 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | 0.208 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | 0.206 | 0.000 |

|     |   |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----|---|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.950 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.067 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.817 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.974 | 0.017 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.991 | 0.075 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.137 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.163 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.182 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.198 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.964 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.998 | 0.094 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.863 | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.977 | 0.023 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.995 | 0.092 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.997 | 0.136 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.174 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.199 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 0.999 | 0.225 | 0.000 |

**Method: Gen-Bartlett**

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.068        | 0.034        | 0.024 | 0.015 | 0.008 | 0.006 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.043        | 0.021        | 0.012 | 0.009 | 0.008 | 0.005 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 0.033        | 0.019        | 0.011 | 0.006 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>0.966</b>       | 0.032        | 0.017        | 0.009 | 0.008 | 0.005 | 0.004 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>0.753</b>       | 0.025        | 0.012        | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.005 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>0.445</b>       | 0.026        | 0.015        | 0.014 | 0.008 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>0.223</b>       | 0.023        | 0.016        | 0.012 | 0.009 | 0.008 | 0.006 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>0.117</b>       | 0.016        | 0.012        | 0.009 | 0.004 | 0.004 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.979</b> | 0.096 | 0.044 | 0.025 | 0.012 | 0.008 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.863</b> | <b>0.245</b> | 0.054 | 0.025 | 0.010 | 0.009 | 0.007 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.994</b>       | <b>0.268</b> | <b>0.076</b> | 0.034 | 0.019 | 0.011 | 0.005 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.871</b>       | <b>0.067</b> | <b>0.029</b> | 0.012 | 0.010 | 0.006 | 0.003 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.555</b>       | <b>0.045</b> | <b>0.025</b> | 0.015 | 0.010 | 0.007 | 0.005 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.257</b>       | <b>0.025</b> | <b>0.011</b> | 0.007 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.134</b>       | <b>0.020</b> | <b>0.008</b> | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.051</b>       | <b>0.007</b> | <b>0.003</b> | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.140 | 0.058 | 0.033 | 0.019 | 0.009 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.999</b> | <b>0.957</b> | 0.107 | 0.049 | 0.030 | 0.018 | 0.010 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.988</b>       | <b>0.820</b> | <b>0.411</b> | 0.073 | 0.036 | 0.017 | 0.010 | 0.008 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.727</b>       | <b>0.318</b> | <b>0.127</b> | 0.039 | 0.021 | 0.014 | 0.008 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.322</b>       | <b>0.086</b> | <b>0.027</b> | 0.014 | 0.008 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.123</b>       | <b>0.038</b> | <b>0.017</b> | 0.011 | 0.009 | 0.006 | 0.003 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.056</b>       | <b>0.014</b> | <b>0.012</b> | 0.009 | 0.007 | 0.005 | 0.001 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.026</b>       | <b>0.009</b> | <b>0.005</b> | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.154 | 0.066 | 0.039 | 0.023 | 0.013 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.992</b> | 0.101 | 0.042 | 0.023 | 0.013 | 0.007 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.993</b>       | <b>0.933</b> | <b>0.626</b> | 0.080 | 0.035 | 0.016 | 0.010 | 0.005 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.636</b>       | <b>0.376</b> | <b>0.150</b> | 0.032 | 0.017 | 0.013 | 0.010 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.266</b>       | <b>0.124</b> | <b>0.043</b> | 0.019 | 0.015 | 0.009 | 0.005 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.101</b>       | <b>0.046</b> | <b>0.022</b> | 0.013 | 0.008 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.042</b>       | <b>0.021</b> | <b>0.015</b> | 0.008 | 0.005 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.022</b>       | <b>0.013</b> | <b>0.011</b> | 0.010 | 0.008 | 0.005 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 1.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.963        | 0.125        | 0.045        | 0.019 | 0.000 |
|    | 3 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>0.962</b> | <b>0.749</b> | 0.436        | 0.194        | 0.051        | 0.024        | 0.008 | 0.000 |
|    | 3 | 0.03 | <b>0.932</b> | <b>0.448</b> | <b>0.181</b> | 0.081        | 0.046        | 0.023        | 0.010        | 0.005 | 0.000 |
|    | 3 | 0.04 | <b>0.552</b> | <b>0.108</b> | <b>0.046</b> | 0.028        | 0.015        | 0.009        | 0.005        | 0.002 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>0.243</b> | <b>0.050</b> | <b>0.025</b> | 0.013        | 0.008        | 0.005        | 0.004        | 0.001 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | <b>0.097</b> | <b>0.016</b> | <b>0.010</b> | 0.008        | 0.006        | 0.003        | 0.001        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>0.062</b> | <b>0.020</b> | <b>0.011</b> | 0.009        | 0.006        | 0.004        | 0.001        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | <b>0.025</b> | <b>0.007</b> | <b>0.005</b> | 0.003        | 0.003        | 0.001        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.125        | 0.048        | 0.018 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.999</b> | <b>0.995</b> | <b>0.979</b> | <b>0.916</b> | <b>0.641</b> | 0.110        | 0.046        | 0.025 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.782</b> | <b>0.578</b> | <b>0.417</b> | <b>0.260</b> | <b>0.124</b> | 0.040        | 0.024        | 0.004 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.288</b> | <b>0.136</b> | <b>0.088</b> | <b>0.055</b> | <b>0.033</b> | 0.019        | 0.014        | 0.010 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.079</b> | <b>0.028</b> | <b>0.018</b> | <b>0.011</b> | <b>0.009</b> | 0.007        | 0.003        | 0.003 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.045</b> | <b>0.019</b> | <b>0.016</b> | <b>0.012</b> | <b>0.008</b> | 0.007        | 0.006        | 0.004 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.016</b> | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | 0.003        | 0.002        | 0.001 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.018</b> | <b>0.008</b> | <b>0.007</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | 0.003        | 0.002        | 0.001 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.136        | 0.060        | 0.033 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.995</b> | <b>0.978</b> | <b>0.819</b> | 0.125        | 0.055        | 0.021 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.716</b> | <b>0.602</b> | <b>0.503</b> | <b>0.380</b> | <b>0.197</b> | 0.054        | 0.027        | 0.011 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.199</b> | <b>0.135</b> | <b>0.097</b> | <b>0.058</b> | <b>0.034</b> | 0.020        | 0.011        | 0.008 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.049</b> | <b>0.030</b> | <b>0.019</b> | <b>0.012</b> | <b>0.011</b> | 0.007        | 0.005        | 0.004 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.024</b> | <b>0.013</b> | <b>0.009</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | 0.003        | 0.003        | 0.002 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.017</b> | <b>0.009</b> | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | 0.004        | 0.003        | 0.001 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.010</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | 0.001        | 0.001        | 0.000 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.993</b> | <b>0.938</b> | 0.093 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.974</b> | <b>0.775</b> | <b>0.579</b> | <b>0.445</b> | <b>0.327</b> | <b>0.230</b> | <b>0.133</b> | 0.041 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.564</b> | <b>0.221</b> | <b>0.112</b> | <b>0.063</b> | <b>0.046</b> | <b>0.036</b> | <b>0.015</b> | 0.007 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.195</b> | <b>0.063</b> | <b>0.039</b> | <b>0.028</b> | <b>0.020</b> | <b>0.018</b> | <b>0.012</b> | 0.007 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.065</b> | <b>0.021</b> | <b>0.016</b> | <b>0.008</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.032</b> | <b>0.013</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.012</b> | <b>0.007</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.020</b> | <b>0.008</b> | <b>0.006</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | 0.002 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.997</b> | 0.112 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.771</b> | <b>0.669</b> | <b>0.608</b> | <b>0.562</b> | <b>0.513</b> | <b>0.439</b> | <b>0.307</b> | 0.069 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.175</b> | <b>0.121</b> | <b>0.087</b> | <b>0.065</b> | <b>0.048</b> | <b>0.035</b> | <b>0.027</b> | 0.015 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.050</b> | <b>0.024</b> | <b>0.018</b> | <b>0.009</b> | <b>0.007</b> | <b>0.006</b> | <b>0.002</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.019</b> | <b>0.009</b> | <b>0.007</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.017</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.012</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.009</b> | <b>0.007</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |

|     |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|-----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | 0.092 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.692</b> | <b>0.635</b> | <b>0.610</b> | <b>0.578</b> | <b>0.538</b> | <b>0.474</b> | <b>0.346</b> | 0.063 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.149</b> | <b>0.111</b> | <b>0.088</b> | <b>0.075</b> | <b>0.068</b> | <b>0.052</b> | <b>0.033</b> | 0.014 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.050</b> | <b>0.024</b> | <b>0.016</b> | <b>0.014</b> | <b>0.010</b> | <b>0.009</b> | <b>0.005</b> | 0.002 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.019</b> | <b>0.011</b> | <b>0.010</b> | <b>0.010</b> | <b>0.010</b> | <b>0.008</b> | <b>0.004</b> | 0.002 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.007</b> | <b>0.005</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.008</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.010</b> | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.998</b> | 0.096 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.686</b> | <b>0.638</b> | <b>0.611</b> | <b>0.583</b> | <b>0.544</b> | <b>0.477</b> | <b>0.342</b> | 0.053 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.131</b> | <b>0.096</b> | <b>0.074</b> | <b>0.062</b> | <b>0.051</b> | <b>0.038</b> | <b>0.023</b> | 0.006 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.046</b> | <b>0.031</b> | <b>0.024</b> | <b>0.018</b> | <b>0.009</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | 0.003 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.023</b> | <b>0.011</b> | <b>0.011</b> | <b>0.009</b> | <b>0.006</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | 0.003 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.014</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | 0.001 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.009</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | 0.001 | 0.000 |

**Method: Rnd-Lambda**

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>0.999</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>0.976</b>       | 0.005        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>0.892</b>       | 0.018        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>0.702</b>       | 0.029        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>0.525</b>       | 0.021        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.033</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.029</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.023</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>0.023</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.985</b>       | <b>0.022</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.912</b>       | <b>0.035</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.699</b>       | <b>0.039</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.516</b>       | <b>0.031</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.334</b>       | <b>0.014</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.976</b> | <b>0.492</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.954</b> | <b>0.432</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.844</b> | <b>0.271</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.976</b>       | <b>0.606</b> | <b>0.102</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.861</b>       | <b>0.333</b> | <b>0.040</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.626</b>       | <b>0.131</b> | <b>0.007</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.408</b>       | <b>0.069</b> | <b>0.004</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.247</b>       | <b>0.036</b> | <b>0.003</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.137</b>       | <b>0.010</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.970</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.999</b> | <b>0.933</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.999</b>       | <b>0.993</b> | <b>0.797</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.953</b>       | <b>0.820</b> | <b>0.402</b> | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.735</b>       | <b>0.422</b> | <b>0.099</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.459</b>       | <b>0.161</b> | <b>0.025</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.280</b>       | <b>0.051</b> | <b>0.003</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.177</b>       | <b>0.024</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.115</b>       | <b>0.011</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>0.526</b> | <b>0.012</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>0.484</b> | <b>0.004</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>0.325</b> | <b>0.007</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.03 | <b>0.982</b> | <b>0.220</b> | <b>0.008</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.04 | <b>0.861</b> | <b>0.114</b> | <b>0.004</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>0.599</b> | <b>0.077</b> | <b>0.003</b> | 0.001        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | <b>0.400</b> | <b>0.034</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>0.240</b> | <b>0.020</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | <b>0.167</b> | <b>0.022</b> | <b>0.001</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>0.998</b> | <b>0.899</b> | <b>0.518</b> | <b>0.112</b> | <b>0.013</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.995</b> | <b>0.846</b> | <b>0.439</b> | <b>0.079</b> | <b>0.005</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.940</b> | <b>0.636</b> | <b>0.201</b> | <b>0.024</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.715</b> | <b>0.277</b> | <b>0.055</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.460</b> | <b>0.118</b> | <b>0.015</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.222</b> | <b>0.035</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.146</b> | <b>0.028</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.085</b> | <b>0.007</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.085</b> | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>0.952</b> | <b>0.925</b> | <b>0.855</b> | <b>0.603</b> | <b>0.187</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.896</b> | <b>0.854</b> | <b>0.725</b> | <b>0.395</b> | <b>0.082</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.752</b> | <b>0.561</b> | <b>0.321</b> | <b>0.097</b> | <b>0.005</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.476</b> | <b>0.215</b> | <b>0.059</b> | <b>0.006</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.229</b> | <b>0.060</b> | <b>0.006</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.146</b> | <b>0.017</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.112</b> | <b>0.014</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.076</b> | <b>0.008</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.073</b> | <b>0.010</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>0.999</b> | <b>0.554</b> | <b>0.040</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.996</b> | <b>0.483</b> | <b>0.043</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.949</b> | <b>0.328</b> | <b>0.024</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.740</b> | <b>0.186</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.475</b> | <b>0.054</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.259</b> | <b>0.038</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.159</b> | <b>0.016</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.104</b> | <b>0.009</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.083</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>0.666</b> | <b>0.330</b> | <b>0.119</b> | <b>0.024</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.599</b> | <b>0.268</b> | <b>0.073</b> | <b>0.012</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.374</b> | <b>0.102</b> | <b>0.016</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.202</b> | <b>0.038</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.142</b> | <b>0.025</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.082</b> | <b>0.006</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.058</b> | <b>0.008</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.068</b> | <b>0.008</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.055</b> | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

|     |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|-----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | <b>0.379</b> | <b>0.187</b> | <b>0.068</b> | <b>0.015</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.308</b> | <b>0.117</b> | <b>0.032</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.213</b> | <b>0.059</b> | <b>0.008</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.127</b> | <b>0.026</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.102</b> | <b>0.013</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.055</b> | <b>0.007</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.068</b> | <b>0.007</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.057</b> | <b>0.004</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.073</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | <b>0.312</b> | <b>0.148</b> | <b>0.041</b> | <b>0.014</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.271</b> | <b>0.102</b> | <b>0.030</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.174</b> | <b>0.046</b> | <b>0.007</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.127</b> | <b>0.021</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.090</b> | <b>0.012</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.070</b> | <b>0.012</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.075</b> | <b>0.007</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.052</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.050</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

## Method: Rnd-F

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>0.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.297        | 0.082        | 0.017 | 0.004 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.264        | 0.074        | 0.020 | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 0.243        | 0.061        | 0.017 | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>0.999</b>       | 0.215        | 0.058        | 0.015 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>0.977</b>       | 0.202        | 0.041        | 0.009 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>0.890</b>       | 0.169        | 0.028        | 0.007 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>0.697</b>       | 0.128        | 0.021        | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>0.518</b>       | 0.088        | 0.022        | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.999</b> | 0.379 | 0.110 | 0.026 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.987</b> | <b>0.708</b> | 0.254 | 0.061 | 0.012 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>0.709</b> | <b>0.282</b> | 0.086 | 0.023 | 0.004 | 0.001 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.985</b>       | <b>0.375</b> | <b>0.119</b> | 0.032 | 0.004 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.907</b>       | <b>0.231</b> | <b>0.055</b> | 0.018 | 0.006 | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.691</b>       | <b>0.166</b> | <b>0.034</b> | 0.005 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.513</b>       | <b>0.100</b> | <b>0.035</b> | 0.005 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.335</b>       | <b>0.057</b> | <b>0.012</b> | 0.004 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.427 | 0.133 | 0.023 | 0.005 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.995</b> | 0.382 | 0.104 | 0.018 | 0.003 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.976</b>       | <b>0.943</b> | <b>0.821</b> | 0.260 | 0.063 | 0.014 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.864</b>       | <b>0.622</b> | <b>0.370</b> | 0.108 | 0.027 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.620</b>       | <b>0.267</b> | <b>0.105</b> | 0.026 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.397</b>       | <b>0.130</b> | <b>0.038</b> | 0.007 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.236</b>       | <b>0.063</b> | <b>0.020</b> | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.133</b>       | <b>0.030</b> | <b>0.007</b> | 0.003 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.438 | 0.134 | 0.029 | 0.005 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.999</b>       | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | 0.409 | 0.119 | 0.028 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.950</b>       | <b>0.935</b> | <b>0.893</b> | 0.321 | 0.087 | 0.013 | 0.003 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.732</b>       | <b>0.583</b> | <b>0.413</b> | 0.134 | 0.031 | 0.005 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.444</b>       | <b>0.236</b> | <b>0.110</b> | 0.016 | 0.005 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.273</b>       | <b>0.093</b> | <b>0.032</b> | 0.010 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.174</b>       | <b>0.043</b> | <b>0.013</b> | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.116</b>       | <b>0.024</b> | <b>0.009</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 0.999        | 0.306        | 0.045        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.02 | <b>0.999</b> | <b>0.957</b> | <b>0.849</b> | 0.644        | 0.385        | 0.105        | 0.012        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.03 | <b>0.981</b> | <b>0.727</b> | <b>0.425</b> | 0.175        | 0.056        | 0.011        | 0.002        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.04 | <b>0.856</b> | <b>0.384</b> | <b>0.139</b> | 0.043        | 0.009        | 0.002        | 0.001        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>0.596</b> | <b>0.187</b> | <b>0.060</b> | 0.022        | 0.005        | 0.001        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | <b>0.386</b> | <b>0.090</b> | <b>0.013</b> | 0.003        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>0.241</b> | <b>0.045</b> | <b>0.011</b> | 0.002        | 0.001        | 0.001        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | <b>0.170</b> | <b>0.038</b> | <b>0.007</b> | 0.001        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.992</b> | <b>0.991</b> | <b>0.990</b> | <b>0.990</b> | <b>0.990</b> | 0.307        | 0.065        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.919</b> | <b>0.850</b> | <b>0.806</b> | <b>0.776</b> | <b>0.703</b> | 0.176        | 0.027        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.690</b> | <b>0.457</b> | <b>0.304</b> | <b>0.199</b> | <b>0.095</b> | 0.025        | 0.004        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.446</b> | <b>0.200</b> | <b>0.101</b> | <b>0.041</b> | <b>0.016</b> | 0.002        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.222</b> | <b>0.069</b> | <b>0.026</b> | <b>0.006</b> | <b>0.001</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.140</b> | <b>0.047</b> | <b>0.018</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.085</b> | <b>0.013</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.088</b> | <b>0.019</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>0.998</b> | <b>0.998</b> | <b>0.998</b> | <b>0.998</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.847</b> | <b>0.842</b> | <b>0.842</b> | <b>0.842</b> | <b>0.842</b> | 0.271        | 0.047        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.689</b> | <b>0.601</b> | <b>0.576</b> | <b>0.569</b> | <b>0.544</b> | 0.144        | 0.024        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.428</b> | <b>0.286</b> | <b>0.204</b> | <b>0.155</b> | <b>0.104</b> | 0.023        | 0.001        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.218</b> | <b>0.082</b> | <b>0.044</b> | <b>0.020</b> | <b>0.008</b> | 0.001        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.139</b> | <b>0.032</b> | <b>0.009</b> | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.107</b> | <b>0.025</b> | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.076</b> | <b>0.015</b> | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.072</b> | <b>0.014</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>0.999</b> | <b>0.994</b> | <b>0.988</b> | <b>0.987</b> | <b>0.987</b> | <b>0.987</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.995</b> | <b>0.892</b> | <b>0.769</b> | <b>0.665</b> | <b>0.542</b> | <b>0.479</b> | <b>0.448</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.941</b> | <b>0.717</b> | <b>0.452</b> | <b>0.263</b> | <b>0.122</b> | <b>0.050</b> | <b>0.017</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.737</b> | <b>0.340</b> | <b>0.138</b> | <b>0.051</b> | <b>0.017</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.473</b> | <b>0.136</b> | <b>0.054</b> | <b>0.021</b> | <b>0.006</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.261</b> | <b>0.074</b> | <b>0.018</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.159</b> | <b>0.039</b> | <b>0.009</b> | <b>0.005</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.107</b> | <b>0.016</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.078</b> | <b>0.007</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>0.739</b> | <b>0.640</b> | <b>0.615</b> | <b>0.612</b> | <b>0.612</b> | <b>0.612</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.504</b> | <b>0.301</b> | <b>0.206</b> | <b>0.159</b> | <b>0.128</b> | <b>0.119</b> | <b>0.117</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.332</b> | <b>0.147</b> | <b>0.070</b> | <b>0.041</b> | <b>0.031</b> | <b>0.018</b> | <b>0.009</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.187</b> | <b>0.066</b> | <b>0.020</b> | <b>0.009</b> | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.137</b> | <b>0.035</b> | <b>0.007</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.082</b> | <b>0.019</b> | <b>0.004</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.061</b> | <b>0.012</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.067</b> | <b>0.016</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.053</b> | <b>0.011</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

|     |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|-----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | <b>0.475</b> | <b>0.395</b> | <b>0.378</b> | <b>0.377</b> | <b>0.377</b> | <b>0.377</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.231</b> | <b>0.119</b> | <b>0.077</b> | <b>0.053</b> | <b>0.044</b> | <b>0.044</b> | <b>0.044</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.176</b> | <b>0.072</b> | <b>0.032</b> | <b>0.022</b> | <b>0.008</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.116</b> | <b>0.032</b> | <b>0.011</b> | <b>0.007</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.096</b> | <b>0.019</b> | <b>0.008</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.049</b> | <b>0.010</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.071</b> | <b>0.015</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.053</b> | <b>0.009</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.072</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | <b>0.420</b> | <b>0.344</b> | <b>0.316</b> | <b>0.316</b> | <b>0.316</b> | <b>0.316</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.200</b> | <b>0.090</b> | <b>0.059</b> | <b>0.045</b> | <b>0.038</b> | <b>0.035</b> | <b>0.035</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.145</b> | <b>0.048</b> | <b>0.026</b> | <b>0.013</b> | <b>0.010</b> | <b>0.004</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.119</b> | <b>0.032</b> | <b>0.013</b> | <b>0.007</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.088</b> | <b>0.022</b> | <b>0.009</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.069</b> | <b>0.014</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.074</b> | <b>0.013</b> | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.052</b> | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.051</b> | <b>0.007</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

**Method: RVDim**

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.083        | 0.007        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.076        | 0.006        | 0.001 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 0.085        | 0.006        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>1.000</b>       | 0.072        | 0.002        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>0.975</b>       | 0.062        | 0.002        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>0.885</b>       | 0.058        | 0.001        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>0.691</b>       | 0.035        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>0.534</b>       | 0.025        | 0.001        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.816</b> | <b>0.816</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.860</b> | <b>0.847</b> | 0.208 | 0.042 | 0.012 | 0.006 | 0.003 | 0.003 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.658</b> | <b>0.257</b> | 0.034 | 0.005 | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>0.320</b> | <b>0.040</b> | 0.006 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.985</b>       | <b>0.137</b> | <b>0.019</b> | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.905</b>       | <b>0.075</b> | <b>0.005</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.690</b>       | <b>0.048</b> | <b>0.003</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.484</b>       | <b>0.024</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.346</b>       | <b>0.015</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>0.998</b>       | <b>0.885</b> | <b>0.885</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>0.998</b>       | <b>0.899</b> | <b>0.899</b> | 0.293 | 0.099 | 0.033 | 0.017 | 0.011 | 0.011 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.989</b>       | <b>0.859</b> | <b>0.837</b> | 0.212 | 0.055 | 0.020 | 0.010 | 0.008 | 0.008 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.939</b>       | <b>0.630</b> | <b>0.360</b> | 0.076 | 0.020 | 0.004 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.799</b>       | <b>0.312</b> | <b>0.075</b> | 0.015 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.578</b>       | <b>0.108</b> | <b>0.013</b> | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.371</b>       | <b>0.029</b> | <b>0.003</b> | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.227</b>       | <b>0.013</b> | <b>0.002</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.131</b>       | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>0.934</b>       | <b>0.850</b> | <b>0.850</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>0.936</b>       | <b>0.867</b> | <b>0.867</b> | 0.333 | 0.116 | 0.038 | 0.028 | 0.015 | 0.015 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.915</b>       | <b>0.837</b> | <b>0.835</b> | 0.264 | 0.086 | 0.033 | 0.021 | 0.012 | 0.012 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.777</b>       | <b>0.582</b> | <b>0.452</b> | 0.108 | 0.026 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.009 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.548</b>       | <b>0.220</b> | <b>0.083</b> | 0.015 | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.389</b>       | <b>0.089</b> | <b>0.019</b> | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.234</b>       | <b>0.025</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.161</b>       | <b>0.009</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.102</b>       | <b>0.006</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>0.762</b> | <b>0.375</b> | 0.272        | 0.272        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>0.769</b> | <b>0.420</b> | 0.334        | 0.329        | 0.146        | 0.077        | 0.058 | 0.058 |
|    | 3 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>0.615</b> | <b>0.234</b> | 0.089        | 0.037        | 0.015        | 0.009        | 0.008 | 0.008 |
|    | 3 | 0.03 | <b>0.973</b> | <b>0.360</b> | <b>0.071</b> | 0.015        | 0.004        | 0.001        | 0.001        | 0.001 | 0.001 |
|    | 3 | 0.04 | <b>0.834</b> | <b>0.141</b> | <b>0.011</b> | 0.002        | 0.001        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>0.563</b> | <b>0.070</b> | <b>0.002</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | <b>0.367</b> | <b>0.018</b> | <b>0.002</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>0.240</b> | <b>0.014</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | <b>0.162</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>0.925</b> | <b>0.479</b> | <b>0.191</b> | <b>0.129</b> | <b>0.129</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.900</b> | <b>0.463</b> | <b>0.184</b> | <b>0.130</b> | <b>0.130</b> | 0.077        | 0.052        | 0.044 | 0.044 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.779</b> | <b>0.348</b> | <b>0.137</b> | <b>0.082</b> | <b>0.070</b> | 0.036        | 0.025        | 0.024 | 0.023 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.573</b> | <b>0.141</b> | <b>0.026</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.372</b> | <b>0.047</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.208</b> | <b>0.016</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.134</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.101</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.073</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>0.417</b> | <b>0.130</b> | <b>0.069</b> | <b>0.051</b> | <b>0.051</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.395</b> | <b>0.127</b> | <b>0.057</b> | <b>0.042</b> | <b>0.042</b> | 0.037        | 0.032        | 0.026 | 0.026 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.380</b> | <b>0.126</b> | <b>0.045</b> | <b>0.032</b> | <b>0.029</b> | 0.019        | 0.015        | 0.010 | 0.010 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.273</b> | <b>0.051</b> | <b>0.011</b> | <b>0.007</b> | <b>0.004</b> | 0.003        | 0.001        | 0.001 | 0.001 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.165</b> | <b>0.016</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.106</b> | <b>0.011</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.096</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.065</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.071</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>0.987</b> | <b>0.545</b> | <b>0.145</b> | <b>0.057</b> | <b>0.038</b> | <b>0.025</b> | <b>0.025</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.967</b> | <b>0.470</b> | <b>0.111</b> | <b>0.034</b> | <b>0.012</b> | <b>0.012</b> | <b>0.012</b> | 0.008 | 0.008 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.890</b> | <b>0.288</b> | <b>0.050</b> | <b>0.008</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | 0.002 | 0.002 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.681</b> | <b>0.116</b> | <b>0.013</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.415</b> | <b>0.031</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.227</b> | <b>0.016</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.144</b> | <b>0.006</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.101</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.084</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>0.356</b> | <b>0.048</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.342</b> | <b>0.048</b> | <b>0.004</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.001 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.244</b> | <b>0.019</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.158</b> | <b>0.012</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.115</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.088</b> | <b>0.006</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.064</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.062</b> | <b>0.003</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.053</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

|     |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|-----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | <b>0.136</b> | <b>0.012</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.135</b> | <b>0.018</b> | <b>0.005</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.127</b> | <b>0.015</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.086</b> | <b>0.007</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.086</b> | <b>0.004</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.061</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.059</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.057</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.060</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | <b>0.095</b> | <b>0.011</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.102</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.094</b> | <b>0.006</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.089</b> | <b>0.004</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.063</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.068</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.072</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.057</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.051</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

**Method: Avg-Rnd**

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>1.000</b>       | 0.006        | 0.001        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>1.000</b>       | 0.033        | 0.006        | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>1.000</b>       | 0.203        | 0.044        | 0.010 | 0.002 | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>0.997</b>       | 0.393        | 0.146        | 0.057 | 0.015 | 0.004 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>0.981</b>       | 0.560        | 0.275        | 0.130 | 0.066 | 0.023 | 0.005 | 0.003 | 0.001 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>0.958</b>       | 0.591        | 0.343        | 0.180 | 0.080 | 0.036 | 0.012 | 0.003 | 0.001 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.163</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.156</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.167</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>0.197</b> | <b>0.012</b> | 0.002 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>0.281</b> | <b>0.054</b> | 0.008 | 0.003 | 0.001 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.996</b>       | <b>0.401</b> | <b>0.128</b> | 0.037 | 0.015 | 0.006 | 0.001 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.977</b>       | <b>0.576</b> | <b>0.269</b> | 0.123 | 0.051 | 0.012 | 0.004 | 0.001 | 0.001 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.953</b>       | <b>0.607</b> | <b>0.368</b> | 0.184 | 0.083 | 0.036 | 0.011 | 0.006 | 0.001 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.894</b>       | <b>0.610</b> | <b>0.399</b> | 0.232 | 0.102 | 0.046 | 0.016 | 0.006 | 0.001 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>0.999</b> | <b>0.788</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.996</b> | <b>0.769</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>0.989</b> | <b>0.669</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>0.961</b> | <b>0.529</b> | 0.008 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>1.000</b>       | <b>0.897</b> | <b>0.459</b> | 0.086 | 0.013 | 0.004 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.989</b>       | <b>0.820</b> | <b>0.496</b> | 0.203 | 0.071 | 0.026 | 0.011 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.950</b>       | <b>0.773</b> | <b>0.500</b> | 0.258 | 0.116 | 0.043 | 0.019 | 0.005 | 0.002 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.900</b>       | <b>0.715</b> | <b>0.504</b> | 0.296 | 0.143 | 0.060 | 0.020 | 0.004 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.844</b>       | <b>0.666</b> | <b>0.471</b> | 0.289 | 0.147 | 0.076 | 0.032 | 0.011 | 0.002 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.997</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.982</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>0.960</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>1.000</b>       | <b>0.998</b> | <b>0.853</b> | 0.014 | 0.003 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.999</b>       | <b>0.962</b> | <b>0.750</b> | 0.143 | 0.032 | 0.006 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.983</b>       | <b>0.914</b> | <b>0.662</b> | 0.278 | 0.088 | 0.025 | 0.005 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.911</b>       | <b>0.794</b> | <b>0.579</b> | 0.321 | 0.130 | 0.061 | 0.025 | 0.011 | 0.003 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.861</b>       | <b>0.704</b> | <b>0.496</b> | 0.319 | 0.172 | 0.072 | 0.036 | 0.008 | 0.002 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.825</b>       | <b>0.664</b> | <b>0.498</b> | 0.325 | 0.178 | 0.080 | 0.023 | 0.010 | 0.004 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>0.874</b> | <b>0.093</b> | 0.001        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>0.858</b> | <b>0.107</b> | 0.002        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>0.775</b> | <b>0.136</b> | 0.011        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.03 | <b>1.000</b> | <b>0.740</b> | <b>0.227</b> | 0.032        | 0.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.04 | <b>0.995</b> | <b>0.702</b> | <b>0.306</b> | 0.089        | 0.023        | 0.003        | 0.002        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>0.978</b> | <b>0.731</b> | <b>0.429</b> | 0.210        | 0.081        | 0.028        | 0.013        | 0.003 | 0.001 |
|    | 3 | 0.06 | <b>0.942</b> | <b>0.692</b> | <b>0.433</b> | 0.248        | 0.111        | 0.037        | 0.011        | 0.004 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>0.886</b> | <b>0.671</b> | <b>0.455</b> | 0.290        | 0.149        | 0.060        | 0.024        | 0.004 | 0.001 |
|    | 3 | 0.08 | <b>0.839</b> | <b>0.637</b> | <b>0.444</b> | 0.289        | 0.162        | 0.067        | 0.026        | 0.006 | 0.002 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.922</b> | <b>0.606</b> | <b>0.180</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>0.998</b> | <b>0.927</b> | <b>0.602</b> | <b>0.185</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>0.988</b> | <b>0.843</b> | <b>0.495</b> | <b>0.138</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.996</b> | <b>0.942</b> | <b>0.760</b> | <b>0.443</b> | <b>0.142</b> | 0.008        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.976</b> | <b>0.874</b> | <b>0.670</b> | <b>0.392</b> | <b>0.157</b> | 0.037        | 0.007        | 0.003 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.909</b> | <b>0.767</b> | <b>0.572</b> | <b>0.349</b> | <b>0.177</b> | 0.069        | 0.018        | 0.003 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.849</b> | <b>0.704</b> | <b>0.522</b> | <b>0.356</b> | <b>0.182</b> | 0.092        | 0.034        | 0.007 | 0.004 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.785</b> | <b>0.600</b> | <b>0.451</b> | <b>0.312</b> | <b>0.174</b> | 0.085        | 0.034        | 0.011 | 0.002 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.756</b> | <b>0.577</b> | <b>0.432</b> | <b>0.302</b> | <b>0.171</b> | 0.080        | 0.037        | 0.017 | 0.006 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.962</b> | <b>0.683</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>0.998</b> | <b>0.940</b> | <b>0.625</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>0.997</b> | <b>0.981</b> | <b>0.838</b> | <b>0.451</b> | 0.001        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.992</b> | <b>0.973</b> | <b>0.896</b> | <b>0.699</b> | <b>0.303</b> | 0.019        | 0.001        | 0.001 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.937</b> | <b>0.855</b> | <b>0.737</b> | <b>0.527</b> | <b>0.255</b> | 0.078        | 0.018        | 0.005 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.870</b> | <b>0.745</b> | <b>0.583</b> | <b>0.405</b> | <b>0.213</b> | 0.085        | 0.023        | 0.004 | 0.001 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.811</b> | <b>0.665</b> | <b>0.512</b> | <b>0.344</b> | <b>0.181</b> | 0.079        | 0.023        | 0.007 | 0.001 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.766</b> | <b>0.609</b> | <b>0.464</b> | <b>0.310</b> | <b>0.175</b> | 0.079        | 0.025        | 0.008 | 0.003 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.732</b> | <b>0.583</b> | <b>0.429</b> | <b>0.286</b> | <b>0.163</b> | 0.076        | 0.030        | 0.010 | 0.002 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>0.917</b> | <b>0.408</b> | <b>0.059</b> | <b>0.008</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>1.000</b> | <b>0.887</b> | <b>0.413</b> | <b>0.097</b> | <b>0.011</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>1.000</b> | <b>0.878</b> | <b>0.457</b> | <b>0.134</b> | <b>0.026</b> | <b>0.005</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.994</b> | <b>0.799</b> | <b>0.491</b> | <b>0.229</b> | <b>0.081</b> | <b>0.021</b> | <b>0.006</b> | 0.001 | 0.001 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.951</b> | <b>0.777</b> | <b>0.504</b> | <b>0.263</b> | <b>0.109</b> | <b>0.041</b> | <b>0.008</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.903</b> | <b>0.727</b> | <b>0.500</b> | <b>0.295</b> | <b>0.161</b> | <b>0.066</b> | <b>0.027</b> | 0.006 | 0.002 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.836</b> | <b>0.674</b> | <b>0.478</b> | <b>0.313</b> | <b>0.170</b> | <b>0.087</b> | <b>0.030</b> | 0.014 | 0.005 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.785</b> | <b>0.622</b> | <b>0.453</b> | <b>0.288</b> | <b>0.167</b> | <b>0.084</b> | <b>0.038</b> | 0.015 | 0.006 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.729</b> | <b>0.577</b> | <b>0.449</b> | <b>0.312</b> | <b>0.190</b> | <b>0.086</b> | <b>0.038</b> | 0.015 | 0.006 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>0.994</b> | <b>0.944</b> | <b>0.803</b> | <b>0.548</b> | <b>0.279</b> | <b>0.074</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.992</b> | <b>0.978</b> | <b>0.901</b> | <b>0.729</b> | <b>0.496</b> | <b>0.228</b> | <b>0.076</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.974</b> | <b>0.928</b> | <b>0.799</b> | <b>0.614</b> | <b>0.386</b> | <b>0.188</b> | <b>0.050</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.916</b> | <b>0.822</b> | <b>0.685</b> | <b>0.513</b> | <b>0.307</b> | <b>0.146</b> | <b>0.048</b> | 0.004 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.850</b> | <b>0.703</b> | <b>0.553</b> | <b>0.371</b> | <b>0.242</b> | <b>0.109</b> | <b>0.034</b> | 0.011 | 0.004 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.775</b> | <b>0.614</b> | <b>0.478</b> | <b>0.309</b> | <b>0.188</b> | <b>0.099</b> | <b>0.035</b> | 0.009 | 0.003 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.724</b> | <b>0.560</b> | <b>0.407</b> | <b>0.269</b> | <b>0.167</b> | <b>0.088</b> | <b>0.038</b> | 0.012 | 0.006 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.730</b> | <b>0.577</b> | <b>0.431</b> | <b>0.287</b> | <b>0.183</b> | <b>0.086</b> | <b>0.040</b> | 0.015 | 0.004 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.705</b> | <b>0.557</b> | <b>0.421</b> | <b>0.283</b> | <b>0.169</b> | <b>0.094</b> | <b>0.034</b> | 0.013 | 0.005 |

|     |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|-----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | <b>0.988</b> | <b>0.981</b> | <b>0.955</b> | <b>0.894</b> | <b>0.749</b> | <b>0.487</b> | <b>0.202</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.988</b> | <b>0.970</b> | <b>0.938</b> | <b>0.855</b> | <b>0.694</b> | <b>0.448</b> | <b>0.163</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.934</b> | <b>0.882</b> | <b>0.815</b> | <b>0.681</b> | <b>0.508</b> | <b>0.269</b> | <b>0.083</b> | 0.001 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.868</b> | <b>0.763</b> | <b>0.642</b> | <b>0.491</b> | <b>0.309</b> | <b>0.130</b> | <b>0.039</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.768</b> | <b>0.642</b> | <b>0.505</b> | <b>0.372</b> | <b>0.230</b> | <b>0.104</b> | <b>0.041</b> | 0.013 | 0.005 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.765</b> | <b>0.616</b> | <b>0.465</b> | <b>0.334</b> | <b>0.211</b> | <b>0.098</b> | <b>0.035</b> | 0.012 | 0.002 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.716</b> | <b>0.563</b> | <b>0.415</b> | <b>0.283</b> | <b>0.158</b> | <b>0.080</b> | <b>0.039</b> | 0.011 | 0.006 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.706</b> | <b>0.540</b> | <b>0.411</b> | <b>0.272</b> | <b>0.152</b> | <b>0.080</b> | <b>0.040</b> | 0.019 | 0.003 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.705</b> | <b>0.530</b> | <b>0.398</b> | <b>0.256</b> | <b>0.163</b> | <b>0.073</b> | <b>0.031</b> | 0.018 | 0.007 |
| #11 | 7 | 0.00 | <b>0.976</b> | <b>0.968</b> | <b>0.943</b> | <b>0.904</b> | <b>0.798</b> | <b>0.568</b> | <b>0.264</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.965</b> | <b>0.946</b> | <b>0.924</b> | <b>0.863</b> | <b>0.716</b> | <b>0.473</b> | <b>0.178</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.936</b> | <b>0.893</b> | <b>0.842</b> | <b>0.725</b> | <b>0.556</b> | <b>0.334</b> | <b>0.126</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.858</b> | <b>0.753</b> | <b>0.643</b> | <b>0.502</b> | <b>0.324</b> | <b>0.172</b> | <b>0.062</b> | 0.010 | 0.002 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.797</b> | <b>0.668</b> | <b>0.520</b> | <b>0.365</b> | <b>0.225</b> | <b>0.100</b> | <b>0.043</b> | 0.013 | 0.003 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.773</b> | <b>0.618</b> | <b>0.482</b> | <b>0.324</b> | <b>0.188</b> | <b>0.099</b> | <b>0.042</b> | 0.018 | 0.006 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.760</b> | <b>0.586</b> | <b>0.423</b> | <b>0.303</b> | <b>0.179</b> | <b>0.094</b> | <b>0.040</b> | 0.014 | 0.004 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.718</b> | <b>0.533</b> | <b>0.417</b> | <b>0.290</b> | <b>0.183</b> | <b>0.092</b> | <b>0.050</b> | 0.016 | 0.004 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.709</b> | <b>0.525</b> | <b>0.382</b> | <b>0.253</b> | <b>0.159</b> | <b>0.088</b> | <b>0.044</b> | 0.019 | 0.003 |

**Method: Bootstrap**

| <i>Eigenstructure</i> | <i>True dim.</i> | <i>Noise level</i> | <i>Eigenvalues</i> |              |              |       |       |       |       |       |       |
|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                       |                  |                    | 1                  | 2            | 3            | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     |
| #1                    | 1                | 0.00               | <b>1.000</b>       | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.01               | <b>1.000</b>       | 0.071        | 0.066        | 0.064 | 0.063 | 0.060 | 0.059 | 0.059 | 0.050 |
|                       | 1                | 0.02               | <b>1.000</b>       | 0.078        | 0.078        | 0.077 | 0.077 | 0.075 | 0.075 | 0.073 | 0.069 |
|                       | 1                | 0.03               | <b>0.996</b>       | 0.016        | 0.016        | 0.014 | 0.013 | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.011 |
|                       | 1                | 0.04               | <b>0.916</b>       | 0.007        | 0.004        | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 |
|                       | 1                | 0.05               | <b>0.642</b>       | 0.011        | 0.008        | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.005 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.06               | <b>0.369</b>       | 0.017        | 0.012        | 0.011 | 0.008 | 0.008 | 0.008 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.07               | <b>0.160</b>       | 0.003        | 0.002        | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 1                | 0.08               | <b>0.084</b>       | 0.008        | 0.006        | 0.004 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.000 |
| #2                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.971</b> | <b>0.765</b> | 0.042 | 0.034 | 0.033 | 0.033 | 0.032 | 0.026 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.995</b>       | <b>0.390</b> | <b>0.076</b> | 0.028 | 0.027 | 0.024 | 0.024 | 0.023 | 0.021 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.947</b>       | <b>0.080</b> | <b>0.020</b> | 0.015 | 0.013 | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.007 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.727</b>       | <b>0.013</b> | <b>0.005</b> | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.001 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.405</b>       | <b>0.011</b> | <b>0.005</b> | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.176</b>       | <b>0.010</b> | <b>0.006</b> | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.083</b>       | <b>0.009</b> | <b>0.004</b> | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.033</b>       | <b>0.009</b> | <b>0.008</b> | 0.006 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.001 | 0.000 |
| #3                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>1.000</b>       | <b>0.999</b> | <b>0.997</b> | 0.021 | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.008 | 0.006 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.929</b>       | <b>0.792</b> | <b>0.684</b> | 0.020 | 0.013 | 0.012 | 0.010 | 0.008 | 0.005 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.500</b>       | <b>0.228</b> | <b>0.116</b> | 0.009 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.233</b>       | <b>0.075</b> | <b>0.020</b> | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.108</b>       | <b>0.020</b> | <b>0.011</b> | 0.008 | 0.007 | 0.005 | 0.005 | 0.002 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.039</b>       | <b>0.016</b> | <b>0.010</b> | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.013</b>       | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.012</b>       | <b>0.008</b> | <b>0.004</b> | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.000 |
| #4                    | 3                | 0.00               | <b>1.000</b>       | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.01               | <b>0.999</b>       | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | 0.015 | 0.009 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.002 |
|                       | 3                | 0.02               | <b>0.917</b>       | <b>0.899</b> | <b>0.854</b> | 0.011 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.004 | 0.001 |
|                       | 3                | 0.03               | <b>0.394</b>       | <b>0.345</b> | <b>0.260</b> | 0.020 | 0.015 | 0.011 | 0.009 | 0.003 | 0.002 |
|                       | 3                | 0.04               | <b>0.108</b>       | <b>0.073</b> | <b>0.043</b> | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.05               | <b>0.040</b>       | <b>0.025</b> | <b>0.012</b> | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|                       | 3                | 0.06               | <b>0.017</b>       | <b>0.010</b> | <b>0.006</b> | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.07               | <b>0.014</b>       | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.000 | 0.000 |
|                       | 3                | 0.08               | <b>0.013</b>       | <b>0.007</b> | <b>0.007</b> | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.001 | 0.000 |

|    |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #5 | 3 | 0.00 | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | <b>1.000</b> | 1.000        | 1.000        | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 3 | 0.01 | <b>0.987</b> | <b>0.861</b> | <b>0.764</b> | 0.694        | 0.609        | 0.027        | 0.019        | 0.015 | 0.008 |
|    | 3 | 0.02 | <b>0.859</b> | <b>0.258</b> | <b>0.108</b> | 0.047        | 0.028        | 0.012        | 0.007        | 0.005 | 0.003 |
|    | 3 | 0.03 | <b>0.552</b> | <b>0.060</b> | <b>0.025</b> | 0.014        | 0.009        | 0.009        | 0.007        | 0.005 | 0.002 |
|    | 3 | 0.04 | <b>0.238</b> | <b>0.020</b> | <b>0.007</b> | 0.005        | 0.003        | 0.003        | 0.002        | 0.001 | 0.000 |
|    | 3 | 0.05 | <b>0.096</b> | <b>0.014</b> | <b>0.009</b> | 0.007        | 0.005        | 0.002        | 0.002        | 0.002 | 0.000 |
|    | 3 | 0.06 | <b>0.049</b> | <b>0.014</b> | <b>0.009</b> | 0.005        | 0.004        | 0.003        | 0.002        | 0.002 | 0.000 |
|    | 3 | 0.07 | <b>0.019</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | 0.004        | 0.003        | 0.002        | 0.002        | 0.002 | 0.000 |
|    | 3 | 0.08 | <b>0.013</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | 0.002        | 0.002        | 0.002        | 0.002        | 0.002 | 0.000 |
| #6 | 5 | 0.00 | <b>0.997</b> | <b>0.997</b> | <b>0.996</b> | <b>0.996</b> | <b>0.996</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.972</b> | <b>0.964</b> | <b>0.960</b> | <b>0.953</b> | <b>0.942</b> | 0.016        | 0.010        | 0.006 | 0.002 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.349</b> | <b>0.259</b> | <b>0.227</b> | <b>0.211</b> | <b>0.157</b> | 0.013        | 0.009        | 0.003 | 0.002 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.126</b> | <b>0.059</b> | <b>0.042</b> | <b>0.028</b> | <b>0.016</b> | 0.008        | 0.005        | 0.003 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.031</b> | <b>0.013</b> | <b>0.008</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | 0.002        | 0.002        | 0.001 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.021</b> | <b>0.011</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | 0.001        | 0.001        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.015</b> | <b>0.008</b> | <b>0.007</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | 0.004        | 0.002        | 0.002 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.008</b> | <b>0.005</b> | <b>0.005</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | 0.002        | 0.002        | 0.001 | 0.001 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | 0.004        | 0.002        | 0.001 | 0.000 |
| #7 | 5 | 0.00 | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | <b>0.999</b> | 0.000        | 0.000        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.01 | <b>0.969</b> | <b>0.968</b> | <b>0.967</b> | <b>0.962</b> | <b>0.956</b> | 0.019        | 0.013        | 0.009 | 0.002 |
|    | 5 | 0.02 | <b>0.388</b> | <b>0.380</b> | <b>0.374</b> | <b>0.360</b> | <b>0.312</b> | 0.015        | 0.009        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.03 | <b>0.068</b> | <b>0.059</b> | <b>0.053</b> | <b>0.043</b> | <b>0.023</b> | 0.003        | 0.002        | 0.001 | 0.000 |
|    | 5 | 0.04 | <b>0.028</b> | <b>0.023</b> | <b>0.021</b> | <b>0.013</b> | <b>0.011</b> | 0.008        | 0.003        | 0.001 | 0.000 |
|    | 5 | 0.05 | <b>0.010</b> | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | 0.003        | 0.002        | 0.002 | 0.000 |
|    | 5 | 0.06 | <b>0.009</b> | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | 0.002        | 0.001        | 0.001 | 0.000 |
|    | 5 | 0.07 | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001        | 0.001        | 0.000 | 0.000 |
|    | 5 | 0.08 | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | 0.003        | 0.001        | 0.001 | 0.000 |
| #8 | 7 | 0.00 | <b>0.982</b> | <b>0.959</b> | <b>0.949</b> | <b>0.947</b> | <b>0.947</b> | <b>0.947</b> | <b>0.943</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.745</b> | <b>0.516</b> | <b>0.456</b> | <b>0.442</b> | <b>0.436</b> | <b>0.430</b> | <b>0.397</b> | 0.027 | 0.009 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.374</b> | <b>0.092</b> | <b>0.054</b> | <b>0.041</b> | <b>0.037</b> | <b>0.029</b> | <b>0.019</b> | 0.008 | 0.002 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.149</b> | <b>0.030</b> | <b>0.017</b> | <b>0.011</b> | <b>0.009</b> | <b>0.008</b> | <b>0.005</b> | 0.002 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.047</b> | <b>0.013</b> | <b>0.008</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | 0.001 | 0.001 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.021</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.007</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.007</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
| #9 | 7 | 0.00 | <b>0.925</b> | <b>0.921</b> | <b>0.920</b> | <b>0.920</b> | <b>0.920</b> | <b>0.918</b> | <b>0.914</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.01 | <b>0.648</b> | <b>0.644</b> | <b>0.643</b> | <b>0.640</b> | <b>0.636</b> | <b>0.629</b> | <b>0.608</b> | 0.011 | 0.003 |
|    | 7 | 0.02 | <b>0.082</b> | <b>0.063</b> | <b>0.058</b> | <b>0.053</b> | <b>0.049</b> | <b>0.045</b> | <b>0.035</b> | 0.010 | 0.002 |
|    | 7 | 0.03 | <b>0.031</b> | <b>0.020</b> | <b>0.015</b> | <b>0.013</b> | <b>0.011</b> | <b>0.010</b> | <b>0.006</b> | 0.004 | 0.000 |
|    | 7 | 0.04 | <b>0.011</b> | <b>0.006</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.05 | <b>0.010</b> | <b>0.007</b> | <b>0.006</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|    | 7 | 0.06 | <b>0.011</b> | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | 0.002 | 0.000 |
|    | 7 | 0.07 | <b>0.008</b> | <b>0.005</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|    | 7 | 0.08 | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |

|     |   |      |              |              |              |              |              |              |              |       |       |
|-----|---|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------|-------|
| #10 | 7 | 0.00 | <b>0.929</b> | <b>0.929</b> | <b>0.928</b> | <b>0.927</b> | <b>0.927</b> | <b>0.927</b> | <b>0.921</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.666</b> | <b>0.665</b> | <b>0.664</b> | <b>0.660</b> | <b>0.657</b> | <b>0.649</b> | <b>0.634</b> | 0.014 | 0.007 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.063</b> | <b>0.060</b> | <b>0.059</b> | <b>0.059</b> | <b>0.057</b> | <b>0.053</b> | <b>0.042</b> | 0.003 | 0.000 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.016</b> | <b>0.014</b> | <b>0.013</b> | <b>0.011</b> | <b>0.009</b> | <b>0.009</b> | <b>0.008</b> | 0.004 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.012</b> | <b>0.009</b> | <b>0.009</b> | <b>0.007</b> | <b>0.007</b> | <b>0.007</b> | <b>0.004</b> | 0.003 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.009</b> | <b>0.007</b> | <b>0.006</b> | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | 0.002 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.007</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | 0.001 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
| #11 | 7 | 0.00 | <b>0.920</b> | <b>0.920</b> | <b>0.919</b> | <b>0.919</b> | <b>0.919</b> | <b>0.918</b> | <b>0.916</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.01 | <b>0.664</b> | <b>0.664</b> | <b>0.663</b> | <b>0.662</b> | <b>0.662</b> | <b>0.658</b> | <b>0.638</b> | 0.015 | 0.004 |
|     | 7 | 0.02 | <b>0.093</b> | <b>0.091</b> | <b>0.088</b> | <b>0.083</b> | <b>0.080</b> | <b>0.078</b> | <b>0.053</b> | 0.008 | 0.001 |
|     | 7 | 0.03 | <b>0.018</b> | <b>0.015</b> | <b>0.015</b> | <b>0.015</b> | <b>0.014</b> | <b>0.009</b> | <b>0.006</b> | 0.002 | 0.000 |
|     | 7 | 0.04 | <b>0.010</b> | <b>0.007</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.05 | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.002</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | <b>0.000</b> | 0.000 | 0.000 |
|     | 7 | 0.06 | <b>0.003</b> | <b>0.003</b> | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|     | 7 | 0.07 | <b>0.002</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | <b>0.001</b> | 0.001 | 0.000 |
|     | 7 | 0.08 | <b>0.006</b> | <b>0.006</b> | <b>0.005</b> | <b>0.005</b> | <b>0.004</b> | <b>0.004</b> | <b>0.002</b> | 0.002 | 0.000 |