|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Node Number | AAL Label | PLS Loading | Z-score | Node Number | AAL Label | PLS Loading | Z-score |
| 3 | Rectus\_R | -0.097 | -4.994 | 5 | Frontal\_Med\_Orb\_R | -0.154 | -5.495 |
| 5 | Frontal\_Med\_Orb\_R | -0.125 | -4.021 | 6 | Frontal\_Sup\_Medial\_R | -0.108 | -3.680 |
| 9 | Frontal\_Mid\_R | -0.084 | -3.577 | 10 | Frontal\_Sup\_Medial\_R | -0.168 | -5.557 |
| 10 | Frontal\_Sup\_Medial\_R | -0.128 | -6.198 | 12 | Frontal\_Sup\_R | -0.098 | -3.381 |
| 11 | Frontal\_Mid\_R | -0.059 | -3.220 | 23 | Postcentral\_R | -0.136 | -4.407 |
| 12 | Frontal\_Sup\_R | -0.121 | -4.714 | 25 | Supp\_Motor\_Area\_R | -0.087 | -3.181 |
| 13 | Frontal\_Mid\_R | -0.071 | -3.475 | 27 | Precentral\_R | -0.131 | -4.664 |
| 14 | Frontal\_Mid\_R | -0.097 | -4.034 | 33 | Postcentral\_R | -0.083 | -3.092 |
| 15 | Cingulum\_Mid\_R | -0.072 | -4.281 | 37 | Insula\_R | -0.089 | -3.158 |
| 20 | Insula\_R | -0.099 | -4.459 | 45 | SupraMarginal\_R | -0.090 | -3.004 |
| 21 | Frontal\_Inf\_Oper\_R | -0.077 | -3.505 | 46 | Temporal\_Sup\_R | -0.101 | -3.150 |
| 23 | Postcentral\_R | -0.105 | -3.357 | 61 | Temporal\_Sup\_R | -0.116 | -3.469 |
| 27 | Precentral\_R | -0.113 | -4.219 | 69 | Temporal\_Mid\_R | -0.096 | -3.406 |
| 41 | Parietal\_Sup\_R | -0.086 | -4.589 | 72 | Lingual\_R | -0.118 | -3.634 |
| 46 | Temporal\_Sup\_R | -0.111 | -3.661 | 73 | Occipital\_Mid\_R | -0.122 | -3.608 |
| 48 | Angular\_R | -0.078 | -3.120 | 74 | Occipital\_Mid\_R | -0.112 | -3.296 |
| 52 | Temporal\_Pole\_Mid\_R | -0.083 | -3.803 | 78 | Occipital\_Mid\_R | -0.117 | -3.575 |
| 61 | Temporal\_Sup\_R | -0.104 | -3.139 | 80 | Calcarine\_R | -0.136 | -4.214 |
| 64 | Temporal\_Mid\_R | -0.081 | -3.532 | 85 | Cingulum\_Post\_R | -0.105 | -3.447 |
| 67 | Fusiform\_R | -0.086 | -3.208 | 87 | Calcarine\_R | -0.089 | -3.504 |
| 70 | Temporal\_Inf\_R | -0.063 | -3.621 | 90 | Precuneus\_R | -0.140 | -4.434 |
| 74 | Occipital\_Mid\_R | -0.084 | -3.371 | 138 | Frontal\_Med\_Orb\_L | -0.129 | -4.465 |
| 80 | Calcarine\_R | -0.079 | -3.275 | 140 | Frontal\_Sup\_Medial\_L | -0.109 | -3.644 |
| 82 | Calcarine\_R | -0.061 | -3.245 | 141 | Frontal\_Sup\_Medial\_L | -0.114 | -3.705 |
| 84 | Cingulum\_Mid\_R | -0.065 | -3.320 | 145 | Frontal\_Sup\_Medial\_L | -0.092 | -3.070 |
| 85 | Cingulum\_Post\_R | -0.100 | -4.291 | 155 | Insula\_L | -0.096 | -3.328 |
| 86 | Precuneus\_R | -0.096 | -3.809 | 158 | Postcentral\_L | -0.136 | -4.925 |
| 87 | Calcarine\_R | -0.092 | -3.931 | 159 | Postcentral\_L | -0.132 | -4.444 |
| 90 | Precuneus\_R | -0.140 | -6.880 | 163 | Temporal\_Sup\_L | -0.134 | -3.969 |
| 94 | Hippocampus\_R | -0.067 | -3.133 | 168 | Insula\_L | -0.094 | -3.021 |
| 95 | ParaHippocampal\_R | -0.079 | -3.279 | 171 | Postcentral\_L | -0.119 | -4.049 |
| 107 | Cerebelum\_Crus2\_R | -0.073 | -3.806 | 179 | Parietal\_Inf\_L | -0.106 | -3.901 |
| 113 | Cerebelum\_Crus1\_R | -0.073 | -3.152 | 180 | Temporal\_Sup\_L | -0.097 | -3.339 |
| 114 | Cerebelum\_Crus1\_R | -0.072 | -3.116 | 181 | SupraMarginal\_L | -0.124 | -3.844 |
| 124 | Putamen\_R | -0.074 | -3.109 | 182 | Angular\_L | -0.098 | -3.173 |
| 130 | ParaHippocampal\_R | -0.056 | -3.551 | 200 | Fusiform\_L | -0.100 | -3.908 |
| 134 | Cingulum\_Ant\_L | -0.092 | -4.153 | 204 | Occipital\_Mid\_L | -0.118 | -3.423 |
| 138 | Frontal\_Med\_Orb\_L | -0.124 | -4.264 | 206 | Occipital\_Inf\_L | -0.093 | -3.086 |
| 140 | Frontal\_Sup\_Medial\_L | -0.067 | -3.106 | 207 | Fusiform\_L | -0.099 | -3.003 |
| 141 | Frontal\_Sup\_Medial\_L | -0.093 | -4.312 | 208 | Occipital\_Sup\_L | -0.117 | -3.721 |
| 144 | Frontal\_Mid\_L | -0.084 | -3.880 | 209 | Temporal\_Mid\_L | -0.115 | -3.851 |
| 145 | Frontal\_Sup\_Medial\_L | -0.075 | -3.185 | 212 | Calcarine\_L | -0.112 | -3.707 |
| 149 | Frontal\_Mid\_L | -0.091 | -3.611 | 213 | Lingual\_L | -0.101 | -3.246 |
| 150 | Supp\_Motor\_Area\_L | -0.089 | -3.280 | 216 | Calcarine\_L | -0.099 | -3.392 |
| 157 | Precentral\_L | -0.080 | -3.499 | 222 | Precuneus\_L | -0.122 | -4.119 |
| 159 | Postcentral\_L | -0.120 | -5.253 | 223 | Cingulum\_Mid\_L | -0.096 | -3.240 |
| 165 | Precentral\_L | -0.088 | -3.397 | 225 | Precuneus\_L | -0.146 | -4.456 |
| 167 | Postcentral\_L | -0.107 | -3.583 | 247 | Cerebelum\_Crus2\_L | -0.083 | -3.027 |
| 169 | Insula\_L | -0.073 | -4.006 | nan | nan | nan | nan |
| 171 | Postcentral\_L | -0.091 | -3.262 | nan | nan | nan | nan |
| 174 | Paracentral\_Lobule\_L | -0.071 | -3.199 | nan | nan | nan | nan |
| 175 | Parietal\_Sup\_L | -0.086 | -3.468 | nan | nan | nan | nan |
| 176 | Cuneus\_L | -0.104 | -5.416 | nan | nan | nan | nan |
| 178 | Precuneus\_L | -0.072 | -3.388 | nan | nan | nan | nan |
| 180 | Temporal\_Sup\_L | -0.114 | -3.559 | nan | nan | nan | nan |
| 184 | Parietal\_Inf\_L | -0.113 | -5.075 | nan | nan | nan | nan |
| 193 | Temporal\_Mid\_L | -0.089 | -4.323 | nan | nan | nan | nan |
| 199 | Temporal\_Inf\_L | -0.114 | -6.358 | nan | nan | nan | nan |
| 205 | Lingual\_L | -0.097 | -3.963 | nan | nan | nan | nan |
| 206 | Occipital\_Inf\_L | -0.118 | -3.517 | nan | nan | nan | nan |
| 208 | Occipital\_Sup\_L | -0.096 | -3.564 | nan | nan | nan | nan |
| 209 | Temporal\_Mid\_L | -0.091 | -3.269 | nan | nan | nan | nan |
| 212 | Calcarine\_L | -0.058 | -3.319 | nan | nan | nan | nan |
| 216 | Calcarine\_L | -0.074 | -3.084 | nan | nan | nan | nan |
| 219 | Cingulum\_Ant\_L | -0.069 | -3.350 | nan | nan | nan | nan |
| 222 | Precuneus\_L | -0.094 | -3.445 | nan | nan | nan | nan |
| 225 | Precuneus\_L | -0.135 | -5.680 | nan | nan | nan | nan |
| 227 | Cingulum\_Post\_L | -0.065 | -3.006 | nan | nan | nan | nan |
| 245 | Cerebelum\_4\_5\_L | -0.070 | -3.138 | nan | nan | nan | nan |
| 253 | Cerebelum\_Crus1\_L | -0.090 | -3.459 | nan | nan | nan | nan |