|          | alpha       | ро          | tmax       | diff_big   | diff_small | diff_local | diff_sum       |
|----------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|----------------|
| 18       | 0,1         | 0,75        | 400        | 8          | 3          | 0          | 0,308          |
| 29       | 0,25        | 0,1         | 500        | 161        | 2          | 0          | 0,361          |
| 42       | 0,25        | 0,75        | 300        | 161        | 3          | 0          | 0,461          |
| 67       | 0,5         | 0,75        | 300        | 161        | 3          | 0          | 0,461          |
| 33       | 0,25        | 0,25        | 400        | 161        | 3          | 0          | 0,461          |
| 44       | 0,25        | 0,75        | 500        | 161        | 3          | 0          | 0,461          |
| 74       | 0,5         | 0,9         | 500        | 161        | 3          | 0          | 0,461          |
| 94       | 0,75        | 0,75        | 500        | 161        | 3          | 0          | 0,461          |
| 61       | 0,5         | 0,5         | 200        | 224        | 3          | 0          | 0,524          |
| 86       | 0,75        | 0,5         | 200        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 91       | 0,75        | 0,75        | 200        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 47       | 0,25        | 0,9         | 300        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 57       | 0,5         | 0,25        | 300        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 87       | 0,75        | 0,5         | 300        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 53       | 0,5         | 0,1         | 400        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 58       | 0,5         | 0,25        | 400        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 73       | 0,5         | 0,9         | 400        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 78       | 0,75        | 0,1         | 400        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 83       | 0,75        | 0,25        | 400        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 54       | 0,5         | 0,1         | 500        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 59       | 0,5         | 0,25        | 500        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 64       | 0,5         | 0,5         | 500        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 69       | 0,5         | 0,75        | 500        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 89       | 0,75        | 0,5         | 500        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 104      | 0,9         | 0,1         | 500        | 237        | 3          | 0          | 0,537          |
| 24       | 0,1         | 0,9         | 500        | 149        | 0          | 4          | 0,549          |
| 52       | 0,5         | 0,1         | 300        | 300        | 3          | 0          | 0,6            |
| 77       | 0,75        | 0,1         | 300        | 300        | 3          | 0          | 0,6            |
| 63       | 0,5         | 0,5         | 400        | 300        | 3          | 0          | 0,6            |
| 98       | 0,75        | 0,9         | 400        | 300        | 3          |            | 0,6            |
| 118      | 0,9         | 0,75        | 400        | 300        | 3          | 0          | 0,6            |
| 13       | 0,1         | 0,5         | 400        | 8          | 2          | 4          | 0,608          |
| 93       | 0,75        | 0,75        | 400        | 318        | 3          | 0          | 0,618          |
| 76       | 0,75        | 0,1<br>0,5  | 200<br>300 | 224        | 4          | 0          | 0,624          |
| 62<br>51 | 0,5         |             | 200        | 224<br>237 | 4          | 0          | 0,624          |
| 31       | 0,5<br>0,25 | 0,1<br>0,25 | 200        | 161        | 5          | 0          | 0,637<br>0,661 |
| 84       | 0,23        | 0,25        | 500        | 383        | 3          | 0          | 0,683          |
| 97       | 0,75        | 0,23        | 300        | 300        | 4          | 0          | 0,083          |
| 119      | 0,73        | 0,75        | 500        | 300        | 4          | 0          | 0,7            |
| 7        | 0,1         | 0,75        | 300        | 125        | 2          | 4          | 0,725          |
| 80       | 0,75        | 0,25        | 100        | 237        | 5          | 0          | 0,723          |
| 96       | 0,75        | 0,23        | 200        | 237        | 5          | 0          | 0,737          |
| 82       | 0,75        | 0,25        | 300        | 237        | 5          | 0          | 0,737          |
| 99       | 0,75        | 0,23        | 500        | 237        | 5          | 0          | 0,737          |
| 124      | 0,73        | 0,9         | 500        | 237        | 5          | 0          | 0,737          |
| 19       | 0,1         | 0,75        | 500        | 142        | 2          | 4          | 0,742          |
| 117      | 0,9         | 0,75        | 300        | 450        | 3          | 0          | 0,75           |
| 106      | 0,9         | 0,75        | 200        | 459        | 3          | 0          | 0,759          |

| 112 | 0.0  | 0.5  | 400 | 459 | 3 | 0 | 0.750 |
|-----|------|------|-----|-----|---|---|-------|
| 113 | 0,9  | 0,5  | 400 |     | 2 | 0 | 0,759 |
| 43  | 0,25 | 0,75 |     | 161 |   |   | 0,761 |
| 92  | 0,75 | 0,75 | 300 | 396 | 4 | 0 | 0,796 |
| 79  | 0,75 | 0,1  | 500 | 498 | 3 | 0 | 0,798 |
| 70  | 0,5  | 0,9  | 100 | 300 | 5 | 0 | 0,8   |
| 2   | 0,1  | 0,1  | 300 | 0   | 2 | 6 | 0,8   |
| 22  | 0,1  | 0,9  | 300 | 0   | 2 | 6 | 0,8   |
| 3   | 0,1  | 0,1  | 400 | 8   | 4 | 4 | 0,808 |
| 8   | 0,1  | 0,25 | 400 | 8   | 2 | 6 | 0,808 |
| 111 | 0,9  | 0,5  | 200 | 513 | 3 | 0 | 0,813 |
| 112 | 0,9  | 0,5  | 300 | 513 | 3 | 0 | 0,813 |
| 108 | 0,9  | 0,25 | 400 | 513 | 3 | 0 | 0,813 |
| 123 | 0,9  | 0,9  | 400 | 513 | 3 | 0 | 0,813 |
| 121 | 0,9  | 0,9  | 200 | 318 | 5 | 0 | 0,818 |
| 109 | 0,9  | 0,25 | 500 | 318 | 5 | 0 | 0,818 |
| 28  | 0,25 | 0,1  | 400 | 224 | 2 | 4 | 0,824 |
| 107 | 0,9  | 0,25 | 300 | 459 | 4 | 0 | 0,859 |
| 122 | 0,9  | 0,9  | 300 | 459 | 4 | 0 | 0,859 |
| 26  | 0,25 | 0,1  | 200 | 161 | 3 | 4 | 0,861 |
| 66  | 0,5  | 0,75 | 200 | 161 | 3 | 4 | 0,861 |
| 27  | 0,25 | 0,1  | 300 | 161 | 3 | 4 | 0,861 |
| 48  | 0,25 | 0,9  | 400 | 173 | 3 | 4 | 0,873 |
| 39  | 0,25 | 0,5  | 500 | 173 | 3 | 4 | 0,873 |
| 21  | 0,1  | 0,9  | 200 | 0   | 3 | 6 | 0,9   |
| 15  | 0,1  | 0,75 | 100 | 8   | 3 | 6 | 0,908 |
| 11  | 0,1  | 0,5  | 200 | 8   | 3 | 6 | 0,908 |
| 23  | 0,1  | 0,9  | 400 | 8   | 3 | 6 | 0,908 |
| 38  | 0,25 | 0,5  | 400 | 224 | 3 | 4 | 0,924 |
| 25  | 0,25 | 0,1  | 100 | 326 | 2 | 4 | 0,926 |
| 4   | 0,1  | 0,1  | 500 | 32  | 3 | 6 | 0,932 |
| 9   | 0,1  | 0,25 | 500 | 32  | 3 | 6 | 0,932 |
| 41  | 0,25 | 0,75 | 200 | 237 | 3 | 4 | 0,937 |
| 12  | 0,1  | 0,5  | 300 | 142 | 2 | 6 | 0,942 |
| 114 | 0,9  | 0,5  | 500 | 644 | 3 | 0 | 0,944 |
| 71  | 0,5  | 0,9  | 200 | 161 | 4 | 4 | 0,961 |
| 20  | 0,1  | 0,9  | 100 | 0   | 2 | 8 | 1     |
| 88  | 0,75 | 0,5  | 400 | 318 | 3 | 4 | 1,018 |
| 32  | 0,25 | 0,25 | 300 | 224 | 4 | 4 | 1,024 |
| 6   | 0,1  | 0,25 | 200 | 125 | 3 | 6 | 1,025 |
| 30  | 0,25 | 0,25 | 100 | 142 | 3 | 6 | 1,042 |
| 36  | 0,25 | 0,5  | 200 | 142 | 3 | 6 | 1,042 |
| 14  | 0,1  | 0,5  | 500 | 142 | 3 | 6 | 1,042 |
| 34  | 0,25 | 0,25 | 500 | 142 | 3 | 6 | 1,042 |
| 17  | 0,1  | 0,75 | 300 | 154 | 3 | 6 | 1,054 |
| 105 | 0,9  | 0,25 | 100 | 558 | 5 | 0 | 1,058 |
| 60  | 0,5  | 0,5  | 100 | 161 | 3 | 6 | 1,061 |
| 49  | 0,25 | 0,9  | 500 | 161 | 3 | 6 | 1,061 |
| 40  | 0,25 | 0,75 | 100 | 262 | 4 | 4 | 1,062 |
| 37  | 0,25 | 0,5  | 300 | 221 | 3 | 6 | 1,121 |
| 90  | 0,75 | 0,75 | 100 | 628 | 5 | 0 | 1,128 |

| 116 | 0,9  | 0,75 | 200 | 730 | 4 | 0 | 1,13  |
|-----|------|------|-----|-----|---|---|-------|
| 103 | 0,9  | 0,1  | 400 | 730 | 4 | 0 | 1,13  |
| 0   | 0,1  | 0,1  | 100 | 237 | 3 | 6 | 1,137 |
| 46  | 0,25 | 0,9  | 200 | 237 | 3 | 6 | 1,137 |
| 72  | 0,5  | 0,9  | 300 | 237 | 3 | 6 | 1,137 |
| 16  | 0,1  | 0,75 | 200 | 338 | 2 | 6 | 1,138 |
| 45  | 0,25 | 0,9  | 100 | 161 | 4 | 6 | 1,161 |
| 120 | 0,9  | 0,9  | 100 | 864 | 3 | 0 | 1,164 |
| 81  | 0,75 | 0,25 | 200 | 396 | 4 | 4 | 1,196 |
| 68  | 0,5  | 0,75 | 400 | 300 | 5 | 4 | 1,2   |
| 1   | 0,1  | 0,1  | 200 | 231 | 2 | 8 | 1,231 |
| 56  | 0,5  | 0,25 | 200 | 237 | 4 | 6 | 1,237 |
| 100 | 0,9  | 0,1  | 100 | 541 | 3 | 4 | 1,241 |
| 102 | 0,9  | 0,1  | 300 | 742 | 5 | 0 | 1,242 |
| 50  | 0,5  | 0,1  | 100 | 573 | 3 | 4 | 1,273 |
| 110 | 0,9  | 0,5  | 100 | 781 | 5 | 0 | 1,281 |
| 5   | 0,1  | 0,25 | 100 | 237 | 3 | 8 | 1,337 |
| 55  | 0,5  | 0,25 | 100 | 237 | 5 | 6 | 1,337 |
| 10  | 0,1  | 0,5  | 100 | 142 | 4 | 8 | 1,342 |
| 85  | 0,75 | 0,5  | 100 | 736 | 3 | 4 | 1,436 |
| 65  | 0,5  | 0,75 | 100 | 573 | 5 | 4 | 1,473 |
| 95  | 0,75 | 0,9  | 100 | 573 | 3 | 6 | 1,473 |
| 101 | 0,9  | 0,1  | 200 | 679 | 8 | 0 | 1,479 |
| 35  | 0,25 | 0,5  | 100 | 391 | 5 | 6 | 1,491 |
| 75  | 0,75 | 0,1  | 100 | 300 | 7 | 6 |       |
| 115 | 0,9  | 0,75 | 100 | 468 | 9 | 6 | 1,968 |