TABLE 5 Distances between the progenies of coffee calculated by the method of Generalized Mahalanobis Distances.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Prog. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 0 | 34,5 | 11,6 | 14,7 | 101,5 | 35,1 | 21,2 | 13,3 | 24,9 | 8,6 | 38,6 | 15,6 | 55,9 | 74,2 |
| 2 |  | 0 | 16,7 | 34,6 | 39,6 | 8,8 | 19,9 | 15,7 | 13,7 | 25,7 | 40,1 | 13,9 | 18,5 | 43,8 |
| 3 |  |  | 0 | 14,5 | 55,1 | 14,4 | 5,7 | 2,9 | 9,2 | 5,7 | 24,6 | 7,7 | 29,8 | 53,7 |
| 4 |  |  |  | 0 | 101,8 | 26,4 | 22,4 | 12,1 | 17,7 | 10,1 | 64,3 | 14,6 | 42,3 | 71,1 |
| 5 |  |  |  |  | 0 | 46,2 | 67,3 | 59,7 | 67,3 | 73,3 | 41,8 | 72,3 | 72,9 | 104,2 |
| 6 |  |  |  |  |  | 0 | 18,9 | 16,8 | 5,0 | 21,2 | 42,2 | 15,5 | 16,1 | 39,7 |
| 7 |  |  |  |  |  |  | 0 | 5,8 | 8,5 | 13,4 | 39,3 | 8,8 | 24,1 | 43,8 |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 10,8 | 4,9 | 30,4 | 6,6 | 31,0 | 48,6 |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 14,1 | 46,1 | 6,5 | 12,4 | 30,9 |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 34,5 | 9,1 | 43,6 | 52,4 |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 42,2 | 71,5 | 83,6 |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 18,2 | 33,5 |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 25,9 |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0 |