

Tabla 6. Estudio comparativo entre el análisis nematológico, micológico y bacteriológico de los tratamientos después de la siembra

| Tipos de análisis | TRATAMIENTOS | | | | | | | |
|-----------------------|--|----------------------------|--|-----------------------------|--|----------------------------------|---|------------------------------------|
| | Mucuna | | Higuerilla | | Compost | | Testigo | |
| | Organismo identificado | Cantidad sp | Organismo identificado | Cantidad sp | Organismo identificado | Cantidad sp | Organismo identificado | Cantidad sp |
| Nematológico | Meloidogyne sp Pratylenchus sp. Dorilaymus Rhabditis Mononchus | 0 0 320 720 20 | Meloidogyne sp Pratylenchus sp. Mononchus sp. Rhabditis otros | 0 0 740 500 480 | Meloidogyne sp Pratylenchus sp. Paragrolaimus sp. Dorilaymus sp. Rhabditis sp. Otros | 0 0 20 40 460 580 | Meloidogyne sp Pratylenchus sp. Paragrolaimus sp. Dorilaymus sp. Rhabditis sp. Otros | 20 0 44 120 420 260 |
| Micológico | Fusarium spp Penicillium sp Aspergillus sp Trichoderma sp. Aspergillus niger | 7 5 3 2 1 | Fusarium spp Trichoderma sp. Penicillium sp | 9 3 2 | Penicillium sp Cladosporium sp. Fusarium spp Mucor sp | 15 6 2 1 | Fusarium spp Cladosporium sp. Aspergillus sp Penicillium sp | 4 3 3 1 |
| Bacteriológico | Agrobacterium tumefaciens. Pseudomonas sp. Xanthomonas sp. Erwinia sp | 1 | Agrobacterium tumefaciens. Pseudomonas sp. Xanthomonas sp. Erwinia sp | | Agrobacterium tumefaciens. Pseudomonas sp. Xanthomonas sp. Erwinia sp. Bacillus mycoides | 1 1 | Agrobacterium tumefaciens. Pseudomonas sp. Xanthomonas sp. Erwinia sp. Rothia sp | 1 1 |

