Table 1. Prevalence (%) of parasites in fish populations of the Duero river-basin

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Parasites** | **Fish species** | | | | | | |
| Barbel | Bermejuela | Nase | Chub | Gudgeon | Minnow | Tench |
| *I. multifiliis* | 72,5% | 45,7% | 88,2% | 66,7% | 25,9% | 16,9% | 81,6% |
| *Tripartiella* sp. | 0,7% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 63,2% |
| *Myxobolus* sp. | 31,7% | 34,3% | 62,6% | 41,7% | 1,1% | 6,2% | 2,6% |
| *Gyrodactylus* sp. | 24,6% | 0,0% | 15,4% | 8,3% | 0,6% | 8,4% | 2,6% |
| *Dactylogyrus* sp. | 48,6% | 5,7% | 57,1% | 0,0% | 1,7% | 4,7% | 0,0% |
| *E. sieboldi* | 0,0% | 0,0% | 13,2% | 8,3% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| *L. cyprinacea* | 12,0% | 0,0% | 5,5% | 0,0% | 1,1% | 0,0% | 0,0% |
| *Rhadochona* sp. | 4,2% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 5,1% | 0,0% | 0,0% |
| *Caryophyllaeus* sp. | 14,8% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% | 0,0% |
| *H. triloba* | 0,0% | 0,0% | 4,4% | 0,0% | 0,0% | 2,9% | 0,0% |
| *Unio* sp. | 0,7% | 5,7% | 4,4% | 8,3% | 0,0% | 0,5% | 0,0% |