**SIDER2s en Chr8 de *L. infantum***.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Región | Tamaño | Subfamilia | Notas |
| 8A-35047d | 35047-35567 | 521 pb | 8A |  |
| 8A-104823d | 104823-105341 | 519 pb | 8A |  |
| 8-191027d\* | 191027-191205 | 179 pb |  | No es SIDER2s# |
| 8B-221141d | 221141-221573 | 433 pb | 8B |  |
| 8B-279876d | 279876-280252 | 377 pb | 8B |  |
| 8B-286681d | 286681-287110 | 430 pb | 8B |  |
| 8C-368237r | 367856-368237 | 382 pb | 8C | Truncado en 3’ |
| 387096r\* | 387005-387096 |  |  | No cumple los mínimos |
| 8C-395449r | 395068-395449 | 382 pb | 8C | Truncado en 3’ |
| 8D-416197r | 415680-416197 | 518 pb | 8D | Truncado en 3’ |
| 8D-418791d | 418791-419395 | 605 pb | 8D |  |
| 8D-424641r | 424121-424641 | 521 pb | 8D | Truncado en 3’ |
| 8D-427645d | 427645-428252 | 608 pb | 8D |  |
| 8C-462341d | 462341-463080 | 740 pb | 8C |  |
| 8C-466053d | 466053-466796 | 744 pb | 8C | + |
| 8C-478094d | 478094-478545 | 452 pb | 8C | Truncado en 3’ |

>8A-35047d

CACACCCCTCCGTGCGTGGCACCTCAGGGACCAGTGCATCCCCACTCGCTGTGGAGCAAAGCCAAGTAGAGCCCCACCCCCTCCCTGCTAAATGGCCGAGTCGCTTCTGGTGGTGGTGGCAGGGCCAAGCGCCTGCGACCCAGCGAGCGTCAGAGCGATGGATCGCCGCGGATGTTGACGGTCAGGTCTCCTGGATGGCGCTGCATCGGAGCAAGCTGCGGCAGTGAGCACGCGCCTGTGTCACCCATGTGATGGGTAGTGTGTCAGCGCGACTCGAACGCATCTCACCAGACCCCCTCACAAGGCCCACTGCTGGTGTGGGGAGTCAGGGTGTCACGCCGAGGGGGACGCACGAGGTATGGCGACTGGCATGACTGGCAGCGGCTGTGGGGCGACCTGCGAGGCGGGTATGGCTCGAGTGTGAGGCAGGGGCCGTCCTCCGGTCGCTTTGTGGGGGGGGGGAGGCGGCACGGCTGCACTGGCTCTTCCCCGCGGCTGCTGAGAGCCCAGGTGGGCTCGTG

>8A-104823d

CACACCCCTCCGTGCGTGGCACCTCAGGGACCAGTGCATCCCCACTCGCTGTGGAGCAAAGCCAAGTAGAGCCCCACCCCCTCCCTGCTAAATGGCCGAGTCGCTTCTGGTGGTGGTGGCAGGGCCAAGCGCCTGCGACCCAGCGAGCGTCAGAGCGATGGATCGCCGCGGATGTTGACGGTCAGGTCTCCTGGATGGCGCTGCATCGGAGCAAGCTGCGGCAGTGAGCACGCGCCTGTGTCACCCATGTGATGGGTAGTGTGTCAGCGCGACTCGAACGCATCTCACCAGACCCCCTCACAAGGCCCACTGCTGGTGTGGGGAGTCAGGGTGTCACGCCGAGGGGGACGCACGAGGTATGGCGACTGGCATGACTGGCAGCGGCTGTGGGGCGACCTGCGAGGCGGGTATGGCTCGAGTGTGAGGCAGGGGCCGTCCTCCGGTCGCTTTGTGGGGGGGGAGGCGGCACGGCTGCACTGGCTCTTCCCCGCGGCTGCTGAGAGCCCAGGTGGGCTCGTG

>8B-221141d

CGCCCTCACCGCACCCCTGCCAAGTGCCGCACCACCTCTGGTGGCGACGGGGCCAAGCGCCTGCGACGTAGGGGAAGTCAGAGCGACTCATCGCTGCTGATGTCGGCGGTCGCGTCCCGGATGGCGTGGCGTCGGAGCGACCGGCGACGGTGAACACGTCTTTGCCACCCACATGATGGGCGAAGCGTCACCGCTCCCCGAGCGTAACTCAGCCGCACCTGAGAGGTGCACGACGTGGCGACCGGCATGATGGGAGCGGCTGGGAGGCAGCGTGCGCGGTGCAGGGTGGGGGGGGTGTAGGGCAGGGGCCGTGCTCCGATGACTGGGCTGGCGCATGCGCTGTAGCACGTGTCTACGTATGTGCGTGTGTGTGTGTCCGCGGCTGCATTGCACCACGCTGGTGGGGGCCTGTGGCAGTGCCAGCGGGGGAGGG

>8B-279876d

ACACACACACGCACCGCACCCCTGCCAAGTGCCGCACCACCTCTGGTGGCGACGGGGCCAAGCGCCTGCGACGTAGGGGAAGTCAGAGCGACTCATCGCTGCTGATGTCGGCGGTCGCGTCCCGGATGGCGTGGCGTCGGAGCGACCGGCGACGGTGAACACGTCTTTGCCACCCACATGATGGGCGAAGCGTCACCGCTCCCCGAGCGTAACTCAGCCGCACCTGAGAGGTGCACGACGTGGCGACCGGCATGATGGGAGCGGCTGGGAGGCAGCGTGCGCGGTGCAGGGTGGGCGGGGTGTAGGGCAGGGGCCGTGCTCCGATGACTGGGCTGGCGCATGCGCTGTAGCATGTGTCTACGTATGTGCGTGTGTGT

>8B-286681d

ACGCACACACCGCACCCCTGCCAAGTGCCGCACCACCTCTGGTGGCGACGGGGCCAAGCGCCTGCGACGTAGGGGAAGTCAGAGCGACTCATCGCTGCTGATGTCGGCGGTCGCGTCCCGGATGGCGTGGCGTCGGAGCGACCGGCGACGGTGAACACGTCTTTGCCACCCACATGATGGGCGAAGCGTCACCGCTCCCCGAGCGTAACTCAGCCGCACCTGAGAGGTGCACGACGTGGCGACCGGCATGATGGGAGCGGCTGGGAGGCAGCGTGCGCGGTGCAGGGTGGGCGGGGTGTAGGGCAGGGGCCGTGCTCCGATGACTGGGCTGGCGCATGCGCTGTAGCACGTGTCTACGTATGTGCGTGTGTGTCCGCGGCTGCATTGCACTACGCTGGTGGGGGCCTGTGGCAGTGCCAGCGGGGGAGGG

>8-368237r

GTGTGGGGAGCCGCCAAGCAGCCCCGCATCCCCTGCCGAATGCCGAACCGCTTCTGGTAGTGACAGGGCCAAGCACCTACGACGTGGAGAGGTGAGCGCGGCTTACTGCCACTGATGTCGGCGGCGGGGTCCTGGGTGGCGCTGCCTCGGAGCGACCTGCGGCTGTGAGTAGGTCTTTATCACCCATATGGTGGGCAGGGCGTCCACGTGACCCGCGCGTATCCGACCTGGCCCTCACACGGCGCACTGATGTGTGTGGGTGTGGGGGCCGAGCCCCCCGAGGGGCGGGGACGCACCAGGCGATGGGGCGTGTGGCCGGCCGGTGGGCAGAGCGGCGCCGGCCTCGTGCACCCTGGCGGAGGTTATCCGCGCGGAAAAACAA

>8-395449r

GTATGGGGAGCCGCCAAGCAGCCCCGCATCCCCTGCCGAATGCCGAACCGCTTCTGGTGGTGACAGGGCCAAGCACCTACGACGTGGAGAGGTGAGCGCGGCTTACTGCCACTGATGTCGGCGGCGGGGTCCTGGGTGGCGCTGCCTCGGAGCGACCTGCGGCTGTGAGCAGGTCTTTATCACCCATATGGTGGGCAGGGCGTCCACGTGACCCGCGCGTATCCGACCGGGCCCTCACACGGCGCACTGGTGTGTGTGGGTGTGGGGGCCGAGCCCCCCGAGGGGCGGGAACGCACCAGGCGATGGGGCGTGTGGCCGGCCGGTGGGCAGAGCGGCGCCGGCCTCGTGCACCCTGGCGGAGAATGAACACGCCGAAAAGCAA

>8D-416197r

CTCAAAGTGGTAGTAGAGTTCAGTACCCACTCCCTCTGGAGGAGCCAAGCAGTTCCCCCTATCCCTTGCGAGTGTCAACCCTCTGCTTGTAGTGACAGGGCCAAGCACCTGCGACGTGGTGAGGTCAGAGCGATGTGTCGCTGCTGATGCCGGCGGTGCGCTTCTTGATGGCGCTGCGTCGGAGAGAGCTGCAACTATGCAGCCGTTTGTGCCATGTGTGTGTGACGGGCAGGGTGACCACGTGACCCCGATGTGTCCCACCTGGCCCCCACTGCCCACTGGTGAGGGAGCCCGCGCCACCCCGAGGGGAGATGCAGCAGGGGGCGGCCGGCATGATGGGTGAGCGGGTGCGAGGCGCCCTGCTCAGTGGGTGGTGTTTGGGGCCGAGATCACGCACTGGTGACCGAGTCGGCGCACTGCCGCAACGTGTGTCTAGCGCTGCTTTGCAGCAGGCGGTGGGCGTGCAGCCGGCCTGGGGCAGAGTTGTGCTGAGCCCATGCCCCCTGGCAGAGAGTAAA

>8D-418791d

CTCAAAGTGGTAGTAGAGTTCAGTACCCACTCCCTCTGGAGGAGCCAAGCAGTTCCCCCTATCCCTTGCGAGTGTCAACCCTCTGCTTTTAGTGACAGGGCCAAGCACCTGCGACGTGGTGAGGTCAGAGCGATGTGTCGCTGCTGATGCCGGCGGTGCGCTTCTTGATGGCGCTGCGTCGGAGAGAGCTGCAACTATGCAGCCGTTTGTGCCATGTGTGTGTGACGGGCAGGGTGACCACGTGACCCCGATGTGTCCCACCTGGCCCCCACTGCCCACTGGTGAGGGAGCCCGCGCCACCCCGAGGGGAGATGCAGCAGGGGGCGGCCGGCATGATGGGTGAGCGGCTGCGAGGCGCCCTGCTCAGTGGGTGGTGTTTGGGGCCGAGATCACGCACTGGTGACCGAGTCGGCGCACTGCCGCAACGTGTGTCTAGCGCTGCTTTGCAGCAGGCGGTGGGCGTGCAACCGGCCTGGGGCAGAGTTGTGCTGAGCCCATGCCCCCTGGCAGAGAATGAACATTAAAAAAAAATGGACTGCAACAATGAGAAGACGATGTGAATACAGTATTCAAAAGGGACGACAACAAAGAACATGCGCACTGTT

>8D-424641r

CATCTCAGCGTAGCGCAGCGTCTCAGTACCCACTCCCTCTGGAGGAGCCAAGCAGTTCCCCCTATCCCTTGCGAGTGTCAACCCTCTGCTTTTAGTGACAGGGCCAAGCACCTGCGACGTGGTGAGGTCAGAGCGATGTGTCGCTGCTGATGCCGGCGGTGCGCTTCTTGATGGCGCTGCGTCGGAGAGAGCTGCAACTATGCAGCCGTTTGTGCCATGTGTGTGTGACGGGCAGGGTGACCACGTGACCCCGATGTGTCCCACCTGGCCCCCACTGCCCACTGGTGAGGGAGCCCGCGCCACCCCGAGGGGAGATGCAGCAGGGGGCGGCCGGCATGATGGGTGAGCGGCTGCGAGGCGCCCTGCTCAGTGGGTGGTGTTTGGGGCCGAGATCACGCACTGGTGACCGAGTCGGCGCACTGCCGCAACGTGTGTCTAGCGCTGCTTTGCAGCAGGCGGTGGGCGTGCAGCCGGCCTGGGGCAGAGTTGTGCTGAGCCCATGCCCCCTGGCAGAAAATAAA

>8D-427645d

CATCTCAGCGTAGCTTAGCGGCTCAGTACCCACTCCCTCTGGAGGAGCCAAGCAGTTCCCCCTATCCCTTGCGAGTGTCAACCCTCTGCTTGTAGTGACAGGGCCAAGCACCTGCGACGTGGTGAGGTCAGAGCGATGTGTCGCTGCTGATGCCGGCGGTGCGCTTCTTGATGGCGCTGCGTCGGAGAGAGCTGCAACTATGCAGCCGTTTGTGCCATGTGTGTGTGACGGGCAGGGTGACCACGTGACCCCGATGTGTCCCACCTGGCCCCCACTGCCCACTGGTGAGGGAGCCCGCGCCACCCCGAGGGGAGATGCAGCAGGGGGCGGCCGGCATGATGGGTGAGCGGCTGCGAGGCGCCCTGCTCAGTGGGTGGTGTTTGGGGCCGAGATCACGCACTGGTGACCGAGTCGGCGCACTGCCGCAACGTGTGTCTAGCGCTGCTTTGCAGCAGGCGGTGGGCGTGCAACCGGCCTGGGGCAGAGTTGTGCTGAGCCCATGCCCCCTGGCAGAGAATGAACATTAAAAAAAAATGGACTGCAACAATGAGAAGACGATGTGAATACAGTATTCAAAAGGGACGACAACAAAGAACACGCGTACTGTT

>8-462341d

TGACGGGGGGGGTACACCTCGGCGCGATATCGCGCGGTCCAGTACCCACGCTCTGTGTGTGGGGAGTCGCGAAGCAGCCCCGCATCCCCTGCCGAATGCCGAACCGCTCCTGGTGGTGACAGGGCCAAGCACCTACGACGTGGGGAGGTGAGCGCGGCTTACTGCCACTGATGTCGGCGGCGGGGTCCTGGGTGGCGCTGCCTCGGAGCGACCTGCGGCTGTGAGTAGGTCTTTATCACCCATATGGTGGGCAGGGCGTCCACGTGACCCGCGCGTATCCGACCGGGCCCTCACACGGCGCACTGGTGTGTGTGGGTGTGGGGGCCGAGCCCCCCGAGGGGCGGGAACGCACCAGGCGATGGGGCGTGTGGCCGGCCGGTGGGCAGAGCGGCGCCGGCCTCGTGCACCCTGGCGGAGAATGGCCGCGCGGAAGAGAGAGCTCGCACGTACGCCTCTTCCGCTGCGCTCCCTGGCGTTCCTCTCTGTGCCCCATTTCCCTCGACCCTTTCCCATCTGCTCTCACGGACTCTCTCCCACGGCATGCACACGAGCACGCCCACAGGCATACGCGGGCTCACGCAGCTGCTCACTTGTTTGGTTGGCCCGCCTGCCGCTCCTCCTCGTGCACACCTCCCCCTTTTATCCTGTCTCTCTCACTCGCTGTAGACGTCTGCTCACGTGCTTTCTCTCCCCCATCTGCCGTATGCATGTGTGTGCATGCGTGTGTGTGCCCGCGTCTG

>8-466053d

CCCCGGTGACGGGGGGTACACCTCGGCGCGATATCGCGCGGTCCAGTACCCACGCTCTGTGTGTGGGGAGTCGCGAAGCAGCCCCGCGTCCCCTGCTGAATGCCGAACCGCTTCTGGTGGTGACAGGGCCAAGCACCTACGACGTGGGGAGGTGAGCGCGGCTTACTGCCACTGATGTCGGCGGCGGGGTCCTGGGCGGCGCTGCCTCGGAGCGACCTGCGGCTGTGAGTAGGTCTTTATCACCCATATGGTGGGCAGGGCGTCCACGTGACCCGCGCGTATCCGACCGGGCCCTCACACGGCGCACTGGTGTGTGTGGGTGTGGGGGCCGATCCCCCCGAGGGGCGGGAACGCACCAGGCGATGGGGCGTGTGGCCGGCCGGTGGGCAGAGCGGCGCCGGCCTCGTGCACCCTGGCGGAGAATGGCCGCGCGGAAGAGAGAGCTCGCACGTACGCCTCTTCCGCTGCGCTCCCTGGCGTTCCTCTCTGTGCCCCATTTCCCTCGACCCTTTCCCATCTGCTCTCACGGACTCTCTCCCACGGCATGCACACGAGCACGCCCACAGGCATACGCGGGCTCACGCAGCTGCTCACTTGTTTGGTTGGCCCGCCTGCCGCTCCTCCTCGTGCACACCTCCCCCTTTTATCCTGTCTCTCTCACTCGCTGTAGACGTCTGCTCACGTGCTTTCTCTCCCCCATCTGCCGTATGCATGTGTGTGCATGCGTGTGTGTGCCCGCGTCTG

>8-478094d

GCAGTTTGAGGGCACCCCGGTGACGGGGGGTACACCTCGGCGCGATATCGCGCGGTCCAGTACCCACGCTCTGTGTGTGGGGAGTCGCGAAGCAGCCCCGCGTCCCCTGCTGAATGCCGAACCGCTTCTGGTGGTGACAGGGCCAAGCACCTACGACGTGGGGAGGTGAGCGCGGCTTACTGCCACTGATGTCGGCGGCGGGGTCCTGGGTGGCGCTGCCTCGGAGCGACCTGCGGCTGTGAGTAGGTCTTTATCACCCATATGGTGGGCAGGGCGTCCACGTGACCCGCGCGTATCCGACCGGGCCCTCACACGGCGCACTGGTGTGTGTGGGTGTGGGGGCCGAGCCCCCCGAGGGGCGGGAACGCACCAGGCGATGGGGCGTGTGGCCGGCCGGTGGGCAGAGCGGCGCCGGCCTCGTGCACCCTGGCGGAGAATGGCCGCGCGGAAAA