

| Br2C | < | > | d | di | o | oi | m | mi | s | si | f | fi |
|------------------------|-------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|
| Ar1B | | | | | | | | | | | | |
| "before" < | < | no info | < o m d s | < | < | < o m d s | < | < o m d s | < | < | < o m d s | < |
| "after" > | no info | > | > oi mi d f | > | > oi mi d f | > | > oi mi d f | > | > oi mi d f | > | > | > |
| "during" d | < | > | d | no info | < o m d s | > oi mi d f | < | > | d | > oi mi d f | d | < o m d s |
| "contains" di | < o m di fi | > oi di mi si | o oi dur con = | di | o di fi | oi di si | o di fi | oi di si | di fi o | di | di si oi | di |
| "overlaps" o | < | > oi di mi si | o d s | < o m di fi | < o m | o oi dur con = | < | oi di si | o | di fi o | d s o | < o m |
| "over-lapped-by" oi | < o m di fi | > | oi d f | > oi mi di si | o oi dur con = | > oi mi | o di fi | > | oi d f | oi > mi | oi | oi di si |
| "meets" m | < | > oi mi di si | o d s | < | < | o d s | < | f fi = | m | m | d s o | < |
| "met-by" mi | < o m di fi | > | oi d f | > | oi d f | > | s si = | > | d f oi | > | mi | mi |
| "starts" s | < | > | d | < o m di fi | < o m | oi d f | < | mi | s | s si = | d | < m o |
| "started by" si | < o m di fi | > | oi d f | di | o di fi | oi | o di fi | mi | s si = | si | oi | di |
| "finishes" f | < | > | d | > oi mi di si | o d s | > oi mi | m | > | d | > oi mi | f | f fi = |
| "finished-by" fi | < | > oi mi di si | o d s | di | o | oi di si | m | si oi di | o | di | f fi = | fi |

FIGURE 4. The Transitivity Table for the Twelve Temporal Relations (omitting "=").