

TABULÆ SOLARES

TABULA XXIV.

Æquatio, seu correctio Declinationis mediæ Solis per Tabulam priorem XXIII. supputatæ.

Differentia obliquitatis Eclipticæ mediæ 23. gr. 28. m. 20. s. ab Apparente.

| Decl. ☉ media | 18' 0 | | 20'' 0 | | 22'' 0 | | 24'' 0 | | 26'' 0 | | 28'' 0 | | 30'' 0 | |
|---------------------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|---|
| | G. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | S. D. | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 | 0 | 6 | 0 | 7 | 0 | 7 | 0 | 8 | 0 | 9 | 1 | 0 | 1 | 1 |
| 2 | 1 | 3 | 1 | 6 | 1 | 6 | 1 | 8 | 2 | 0 | 2 | 1 | 2 | 3 |
| 3 | 2 | 1 | 2 | 4 | 2 | 5 | 2 | 8 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3 | 5 |
| 4 | 2 | 9 | 3 | 2 | 3 | 4 | 3 | 8 | 4 | 1 | 4 | 4 | 4 | 7 |
| 5 | 3 | 6 | 4 | 0 | 4 | 3 | 4 | 8 | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | 9 |
| 6 | 4 | 2 | 4 | 8 | 5 | 2 | 5 | 8 | 6 | 3 | 6 | 6 | 7 | 1 |
| 7 | 5 | 0 | 5 | 7 | 6 | 1 | 6 | 8 | 7 | 4 | 7 | 7 | 8 | 3 |
| 8 | 5 | 8 | 6 | 5 | 7 | 0 | 7 | 8 | 8 | 4 | 8 | 8 | 9 | 6 |
| 9 | 6 | 5 | 7 | 3 | 7 | 9 | 8 | 7 | 9 | 4 | 10 | 0 | 10 | 9 |
| 10 | 7 | 3 | 8 | 0 | 8 | 8 | 9 | 7 | 10 | 3 | 11 | 2 | 12 | 2 |
| 11 | 8 | 1 | 8 | 9 | 9 | 7 | 10 | 7 | 11 | 6 | 12 | 4 | 13 | 5 |
| 12 | 8 | 8 | 9 | 8 | 10 | 6 | 11 | 7 | 12 | 7 | 13 | 6 | 14 | 8 |
| 13 | 9 | 5 | 10 | 6 | 11 | 6 | 12 | 7 | 13 | 8 | 14 | 8 | 16 | 0 |
| 14 | 10 | 3 | 11 | 4 | 12 | 6 | 13 | 7 | 14 | 9 | 16 | 0 | 17 | 2 |
| 15 | 11 | 1 | 12 | 3 | 13 | 6 | 14 | 7 | 16 | 0 | 17 | 2 | 18 | 5 |
| 16 | 11 | 9 | 13 | 2 | 14 | 5 | 15 | 7 | 17 | 1 | 18 | 4 | 19 | 8 |
| 17 | 12 | 6 | 14 | 1 | 15 | 5 | 16 | 8 | 18 | 2 | 19 | 6 | 21 | 1 |
| 18 | 13 | 4 | 15 | 0 | 16 | 5 | 17 | 9 | 19 | 4 | 20 | 8 | 22 | 4 |
| 19 | 14 | 2 | 15 | 9 | 17 | 5 | 19 | 0 | 20 | 6 | 22 | 0 | 23 | 7 |
| 20 | 15 | 0 | 16 | 8 | 18 | 4 | 20 | 1 | 21 | 8 | 23 | 2 | 25 | 0 |
| 21 | 15 | 9 | 17 | 7 | 19 | 4 | 21 | 2 | 23 | 0 | 24 | 5 | 26 | 3 |
| 22 | 16 | 7 | 18 | 6 | 20 | 3 | 22 | 2 | 24 | 1 | 25 | 7 | 27 | 7 |
| 23 | 17 | 4 | 19 | 3 | 21 | 2 | 23 | 1 | 25 | 1 | 26 | 9 | 29 | 0 |
| 23° 28' 20'' | 18 | 0 | 20 | 0 | 22 | 0 | 24 | 0 | 26 | 0 | 28 | 0 | 30 | 0 |

Æquationem ex hac Tabula inventam adde vel subtrahe à Declinatione media Solis, prout nempe obliquitas media 23. gr. 28. m. 20. s. major vel minor fuerit, quam obliquitas data apparens.