

| SPOSTAMENTI NODALI (RIFERIMENTO GLOBALE) |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |             |             |
|------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| COMBINAZIONE: SLE RARA INVILUPPO         |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |             |             |
| Nodo                                     | Dx max | Dx min | Dy max | Dy min | Dz max | Dz min | Rx max        | Rx min        | Ry max        | Ry min        | Rz max      | Rz min      |
|                                          | cm     | cm     | cm     | cm     | cm     | cm     | rad           | rad           | rad           | rad           | rad         | rad         |
| 1                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,13  | -0,16  | 1,093433E-04  | 1,634871E-05  | 8,754763E-06  | -1,403289E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 2                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,17  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 3                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,16  | -0,18  | 2,336892E-04  | 3,222440E-05  | 1,755363E-06  | -4,174301E-07 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 4                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,17  | -0,19  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 5                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,17  | -0,20  | 2,889632E-04  | 6,615879E-05  | -1,287400E-06 | -1,620282E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 6                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,19  | -0,21  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 7                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,20  | -0,22  | 4,220083E-04  | 2,502994E-04  | 3,982127E-06  | 3,585701E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 8                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,22  | -0,26  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 9                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,13  | -0,16  | 4,769947E-04  | 3,512583E-04  | 5,077144E-05  | 1,430613E-05  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 10                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,09  | -0,12  | 2,553810E-06  | -1,736450E-04 | 3,742299E-04  | 1,861819E-04  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 11                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,13  | -0,20  | -2,813019E-04 | -6,659614E-04 | -6,138821E-05 | -6,654438E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 12                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,14  | -0,25  | -8,940180E-04 | -1,764154E-03 | -1,090992E-06 | -2,507811E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 13                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,14  | -0,23  | -5,358620E-04 | -1,260547E-03 | -4,137630E-06 | -5,352191E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 14                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,26  | -1,008601E-03 | -2,026370E-03 | -5,097575E-06 | -7,059058E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 15                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,25  | -5,619576E-04 | -1,352906E-03 | -1,141668E-06 | -1,925324E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 16                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,26  | -1,087958E-03 | -2,154966E-03 | -4,415964E-06 | -5,120295E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 17                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,16  | -0,25  | -6,961386E-04 | -1,530339E-03 | -8,276324E-07 | -1,424023E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 18                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,10  | -0,17  | -2,208463E-03 | -3,680720E-03 | -1,956612E-04 | -2,875092E-04 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 19                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,09  | -0,16  | 2,140514E-04  | 1,114203E-04  | 2,407875E-03  | 1,315150E-03  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 20                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,31  | -0,55  | 4,228719E-04  | 2,235666E-04  | 2,287767E-04  | 1,249388E-04  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 21                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,37  | -0,67  | 7,312434E-04  | 3,923080E-04  | -7,941251E-06 | -1,301240E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 22                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,35  | -0,63  | 5,822980E-04  | 3,110509E-04  | -3,658617E-07 | -7,461097E-07 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 23                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,39  | -0,70  | 7,917485E-04  | 4,296941E-04  | -5,193793E-06 | -8,340349E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 24                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,35  | -0,63  | 5,890209E-04  | 3,172907E-04  | 4,846629E-06  | 1,884646E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 25                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,39  | -0,70  | 7,582688E-04  | 4,161037E-04  | -4,970018E-06 | -7,554104E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 26                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,34  | -0,62  | 5,399253E-04  | 2,954450E-04  | -2,792387E-05 | -5,068929E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 27                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,31  | -0,54  | 6,219445E-04  | 3,555278E-04  | 1,435598E-05  | 2,193920E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 28                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,24  | 4,561221E-04  | 2,228886E-04  | 5,405111E-04  | 2,894897E-04  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 29                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,23  | -0,39  | 1,568048E-03  | 8,632265E-04  | -1,024044E-04 | -1,545928E-04 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 30                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,27  | -0,45  | 3,843912E-03  | 2,201833E-03  | 7,900744E-06  | 5,262426E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |

|    |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 31 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,26 | -0,44 | 2,716768E-03  | 1,526616E-03  | -3,723781E-06 | -5,867960E-06 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 32 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,26 | -0,43 | 4,066731E-03  | 2,311308E-03  | -5,609630E-06 | -9,394295E-06 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 33 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,27 | -0,44 | 2,775027E-03  | 1,559748E-03  | -1,821528E-06 | -2,949714E-06 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 34 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,27 | -0,46 | 4,122682E-03  | 2,356288E-03  | -9,074019E-06 | -1,480693E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 35 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,39 | 2,411852E-03  | 1,351992E-03  | -1,743830E-05 | -2,956600E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 36 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,31 | 2,595272E-03  | 1,467209E-03  | -1,247322E-05 | -2,150763E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 37 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,30 | -4,751472E-04 | -7,828520E-04 | 9,435261E-05  | 5,427101E-05  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 38 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,20 | -0,31 | -7,805729E-05 | -8,157147E-05 | 2,149428E-05  | 1,014755E-05  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 39 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,33 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 40 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,34 | -2,227878E-04 | -3,225268E-04 | -5,483595E-06 | -9,035140E-06 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 41 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,35 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 42 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,35 | -2,255849E-04 | -3,350552E-04 | -1,596954E-05 | -2,719397E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 43 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,33 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 44 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,29 | -1,515625E-04 | -2,221922E-04 | -4,454559E-05 | -7,604164E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 45 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,13 | -0,21 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 46 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,16 | -0,25 | 6,581259E-04  | 4,033625E-04  | 1,087469E-04  | 1,086735E-04  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 47 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | 6,850683E-04  | 4,156625E-04  | 2,451549E-04  | 1,355783E-04  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 48 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | 2,333946E-04  | 1,262722E-04  | 1,825213E-04  | 1,076501E-04  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 49 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -5,546843E-05 | -6,385970E-05 | 6,717684E-05  | 5,250803E-05  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 50 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | 7,659436E-05  | 4,497874E-05  | -5,190199E-05 | -8,203593E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 51 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,14 | -0,20 | 1,357039E-04  | 8,437419E-05  | -1,459212E-04 | -2,431530E-04 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 52 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,27 | 1,312774E-04  | 8,158955E-05  | 1,451764E-05  | 3,282399E-06  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 53 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,26 | -1,778376E-03 | -2,571346E-03 | 4,870151E-05  | 3,335817E-05  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 54 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,31 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 55 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,11 | -0,22 | -0,35 | -2,236530E-05 | -8,986562E-05 | -5,482566E-05 | -1,645357E-04 | 2,036966E-04 | 8,115625E-05 |
| 56 | 0,02  | 0,00  | -0,05 | -0,11 | -0,21 | -0,33 | -5,288500E-07 | -5,884595E-05 | -4,130694E-05 | -1,131474E-04 | 2,351312E-04 | 9,804087E-05 |
| 57 | 0,02  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,31 | 2,407719E-06  | -2,271915E-05 | 9,406042E-06  | -2,935227E-05 | 1,983186E-04 | 7,841407E-05 |
| 58 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -1,739233E-05 | -5,427103E-05 | 1,154500E-05  | -5,934164E-05 | 2,320802E-04 | 1,002026E-04 |
| 59 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,10 | -0,22 | -0,35 | -1,695687E-05 | -8,101439E-05 | -3,767689E-05 | -1,118259E-04 | 3,066184E-04 | 1,284080E-04 |
| 60 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -4,735016E-06 | -3,195750E-05 | 3,508078E-05  | -2,349390E-07 | 2,305440E-04 | 9,420532E-05 |
| 61 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,31 | -1,051888E-05 | -3,996783E-05 | -1,443832E-05 | -6,346267E-05 | 1,514293E-04 | 5,319263E-05 |
| 62 | 0,01  | 0,00  | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,33 | -2,281602E-05 | -9,485602E-05 | -2,094300E-05 | -7,354976E-05 | 2,579035E-04 | 1,092106E-04 |
| 63 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,23 | -0,38 | -1,805597E-04 | -3,769197E-04 | -5,407847E-05 | -1,787052E-04 | 2,521208E-05 | 1,268428E-05 |
| 64 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,33 | -2,551607E-05 | -9,922154E-05 | -1,299198E-04 | -2,793289E-04 | 2,720020E-05 | 1,397675E-05 |

|    |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 65 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -7,172476E-06 | -5,435374E-05 | 4,346040E-06  | -4,380060E-05 | 2,775219E-05  | 1,339042E-05  |
| 66 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,20 | -0,32 | -1,482015E-04 | -2,936518E-04 | 1,407496E-04  | 1,314121E-04  | 2,550016E-05  | 1,250045E-05  |
| 67 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,13 | -0,16 | -2,015244E-04 | -4,418819E-04 | -7,202920E-05 | -9,625928E-05 | 2,212797E-04  | 1,442148E-04  |
| 68 | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,13 | -0,16 | 1,460228E-04  | 3,793761E-05  | 1,908478E-05  | -6,307781E-06 | 3,128153E-04  | 1,579723E-04  |
| 69 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,15 | -0,17 | 3,193549E-06  | -4,291224E-06 | 1,343835E-05  | 5,957642E-06  | 9,945477E-07  | -2,140989E-06 |
| 70 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,16 | -0,18 | -2,941359E-06 | -1,935437E-05 | 4,762872E-06  | 2,383960E-06  | 3,493636E-07  | -1,980968E-07 |
| 71 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,17 | -0,19 | -1,937589E-06 | -1,040319E-05 | -3,250048E-06 | -3,656952E-06 | 9,177107E-07  | 6,544552E-07  |
| 72 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,20 | -5,425091E-06 | -2,382929E-05 | -5,109080E-06 | -7,461673E-06 | 7,217608E-07  | 6,383710E-08  |
| 73 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,21 | -6,202619E-06 | -1,408288E-05 | -2,270261E-06 | -5,144800E-06 | 3,501182E-06  | 2,367066E-06  |
| 74 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,20 | -0,23 | -2,047456E-05 | -3,444907E-05 | 1,147921E-05  | 1,087467E-05  | 3,780524E-07  | 1,296070E-07  |
| 75 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,26 | -4,564209E-06 | -7,799472E-06 | 2,611752E-05  | 2,070163E-05  | -6,344799E-06 | -1,013702E-05 |
| 76 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -0,24 | -0,31 | 2,702115E-04  | 2,404245E-04  | 1,457531E-05  | -7,273358E-06 | 5,318173E-05  | 1,396329E-05  |
| 77 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -0,18 | -0,26 | 3,694143E-04  | 3,512337E-04  | 3,212874E-06  | -1,161343E-05 | 9,167527E-05  | 4,535669E-05  |
| 78 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,19 | -0,27 | 2,001061E-04  | 1,444300E-04  | -6,169063E-05 | -1,026661E-04 | 3,502129E-05  | 1,662176E-05  |
| 79 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,20 | -0,31 | 1,328151E-03  | 6,913332E-04  | -5,693769E-06 | -9,640013E-06 | -1,747174E-05 | -2,863908E-05 |
| 80 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,20 | -0,31 | 1,166719E-03  | 5,954723E-04  | 4,958370E-05  | 2,895233E-05  | -1,001297E-05 | -1,452759E-05 |
| 81 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,34 | 1,416629E-03  | 7,223625E-04  | 3,275869E-05  | 1,968049E-05  | -6,410865E-06 | -9,530657E-06 |
| 82 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,317410E-03  | 6,730268E-04  | 9,068051E-06  | 5,984933E-06  | -4,051396E-06 | -5,292052E-06 |
| 83 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,35 | 1,704846E-04  | 9,405932E-05  | 1,363689E-05  | 7,190816E-06  | 3,228674E-05  | 1,725869E-05  |
| 84 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,326697E-03  | 6,827724E-04  | -1,032564E-05 | -1,380417E-05 | 4,984202E-06  | 1,767671E-06  |
| 85 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,34 | 1,395521E-03  | 7,224890E-04  | -2,645181E-05 | -4,039365E-05 | 8,854491E-06  | 3,761978E-06  |
| 86 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,18 | -0,29 | 1,294629E-03  | 6,777945E-04  | -6,264634E-05 | -1,010617E-04 | 1,602936E-05  | 7,762238E-06  |
| 87 | -0,03 | -0,05 | -0,04 | -0,06 | -0,14 | -0,21 | 1,122399E-03  | 5,877406E-04  | -1,256143E-04 | -2,087121E-04 | 3,507245E-05  | 1,870424E-05  |
| 88 | -0,03 | -0,06 | -0,02 | -0,03 | -0,01 | -0,01 | 8,944590E-05  | 5,364100E-05  | -1,540849E-04 | -2,617780E-04 | 7,207804E-05  | 4,180899E-05  |
| 89 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,37 | -0,66 | -5,238462E-04 | -9,894505E-04 | 1,960843E-04  | 9,382122E-05  | 3,583613E-05  | 1,646713E-05  |
| 90 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,42 | -0,77 | -5,411914E-04 | -1,002058E-03 | 9,918304E-05  | 5,446724E-05  | 2,599881E-05  | 1,160710E-05  |
| 91 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,75 | -5,506277E-04 | -1,025700E-03 | 1,718491E-05  | 1,058509E-05  | 2,224582E-05  | 1,007784E-05  |
| 92 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,44 | -0,80 | -5,589463E-04 | -1,036245E-03 | 1,146915E-05  | 6,848619E-06  | 1,992459E-05  | 9,121843E-06  |
| 93 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,76 | -5,414081E-04 | -1,010777E-03 | -5,263104E-06 | -9,967501E-06 | 1,778949E-05  | 8,159494E-06  |
| 94 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,44 | -0,80 | -5,391746E-04 | -1,001907E-03 | -6,153312E-06 | -1,086883E-05 | 1,751683E-05  | 8,026949E-06  |
| 95 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,41 | -0,74 | -5,040340E-04 | -9,463784E-04 | -5,808470E-05 | -1,065469E-04 | 1,748460E-05  | 8,062646E-06  |
| 96 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,35 | -0,62 | -3,932093E-04 | -7,543181E-04 | -2,019617E-04 | -4,073790E-04 | 2,164172E-05  | 1,072454E-05  |
| 97 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,19 | -0,30 | -2,643297E-05 | -1,105863E-04 | -3,412422E-04 | -6,704076E-04 | 3,155608E-05  | 1,682877E-05  |
| 98 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,28 | -0,47 | 1,521372E-03  | 7,825175E-04  | 6,701238E-05  | 3,910278E-05  | -1,155578E-06 | -2,037490E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 99  | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,51 | 1,577555E-03  | 8,086246E-04  | 2,214210E-05  | 1,318524E-05  | -1,065473E-06 | -1,537579E-06 |
| 100 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,52 | 1,651884E-03  | 8,495862E-04  | 1,765461E-05  | 9,551863E-06  | 1,633520E-08  | -1,253194E-06 |
| 101 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,29 | -0,49 | 2,055709E-03  | 1,095098E-03  | 3,510053E-05  | 1,941868E-05  | 1,456001E-05  | 6,388397E-06  |
| 102 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,53 | 1,663379E-03  | 8,594797E-04  | -1,224586E-05 | -1,963020E-05 | 1,395457E-05  | 6,507907E-06  |
| 103 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,52 | 1,680197E-03  | 8,715848E-04  | -3,267462E-05 | -5,175081E-05 | 1,603965E-05  | 7,377343E-06  |
| 104 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,27 | -0,47 | 1,629304E-03  | 8,525580E-04  | -7,785299E-05 | -1,296409E-04 | 1,904890E-05  | 8,779867E-06  |
| 105 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,06 | -0,21 | -0,35 | 1,223160E-03  | 6,390737E-04  | -1,829464E-04 | -3,133884E-04 | 3,292086E-05  | 1,659602E-05  |
| 106 | -0,03 | -0,05 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,05 | 1,713228E-04  | 9,243984E-05  | -2,314933E-04 | -4,094310E-04 | 3,206269E-05  | 1,867454E-05  |
| 107 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,03 | 3,392969E-05  | 2,002712E-05  | -1,317106E-05 | -3,120296E-05 | 0,000000E00   | 0,000000E00   |
| 108 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,11 | -0,15 | 6,562472E-05  | 4,053793E-05  | 2,823530E-04  | 1,971769E-04  | 0,000000E00   | 0,000000E00   |
| 109 | -0,02 | -0,03 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,07 | 2,012223E-04  | 1,211489E-04  | -1,739612E-04 | -3,344182E-04 | 3,760076E-05  | 2,530105E-05  |
| 110 | -0,01 | -0,02 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,03 | -8,383510E-06 | -1,552719E-05 | -2,429504E-05 | -6,214714E-05 | -8,292812E-06 | -1,457886E-05 |
| 111 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,14 | -0,21 | 6,831836E-05  | 5,916451E-05  | -1,263488E-04 | -2,589631E-04 | 6,325199E-05  | 3,373567E-05  |
| 112 | -0,02 | -0,02 | 0,00  | 0,00  | -0,11 | -0,15 | -6,133672E-06 | -8,695744E-06 | 2,967137E-05  | 2,338585E-05  | -8,256968E-06 | -1,287793E-05 |
| 113 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,17 | 3,279230E-04  | 1,871351E-04  | -4,836206E-04 | -9,140849E-04 | 1,747698E-05  | 9,606968E-06  |
| 114 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,31 | -0,51 | 1,634015E-03  | 8,423923E-04  | 3,200816E-05  | 1,784242E-05  | 6,592389E-06  | 2,987753E-06  |
| 115 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,53 | 1,701845E-03  | 8,773146E-04  | 1,059339E-04  | 6,240870E-05  | 2,736154E-06  | 4,508982E-07  |
| 116 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,22 | -0,35 | 1,538886E-03  | 7,919674E-04  | 4,027932E-05  | 2,396062E-05  | 1,380677E-06  | -6,069600E-09 |
| 117 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,36 | 1,526347E-03  | 7,853932E-04  | 5,777590E-05  | 3,465602E-05  | -2,109959E-06 | -2,321287E-06 |
| 118 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,37 | 1,647214E-03  | 8,363648E-04  | -4,982368E-06 | -1,207234E-05 | 1,812370E-05  | 8,810159E-06  |
| 119 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,55 | 1,769035E-03  | 9,124351E-04  | 2,365951E-05  | 2,349792E-05  | 2,783422E-05  | 1,492539E-05  |
| 120 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,24 | -0,38 | 1,636145E-03  | 8,339683E-04  | 2,497852E-05  | 9,821107E-06  | -2,690758E-05 | -4,465527E-05 |
| 121 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,54 | 1,766994E-03  | 9,094226E-04  | -2,052548E-05 | -2,317981E-05 | -9,270482E-06 | -1,247023E-05 |
| 122 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,22 | -0,38 | 1,373669E-03  | 7,209706E-04  | -2,143538E-04 | -3,711230E-04 | 2,228068E-05  | 1,052096E-05  |
| 123 | -0,03 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,15 | -0,25 | 1,269681E-03  | 6,648370E-04  | -1,304442E-04 | -2,171659E-04 | 1,659523E-05  | 6,492368E-06  |
| 124 | -0,03 | -0,05 | -0,02 | -0,03 | -0,02 | -0,03 | 1,320723E-04  | 7,837129E-05  | -1,992413E-04 | -3,669805E-04 | 4,092168E-05  | 2,374406E-05  |
| 125 | -0,03 | -0,06 | -0,02 | -0,03 | -0,02 | -0,02 | 9,315135E-05  | 4,933622E-05  | -1,684633E-04 | -2,875116E-04 | 4,911232E-05  | 2,789187E-05  |
| 126 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | -0,20 | -4,425885E-04 | -8,320857E-04 | -3,335621E-05 | -3,335858E-05 | 3,895052E-05  | 1,670361E-05  |
| 127 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,20 | -4,767957E-04 | -8,926753E-04 | 3,726126E-05  | 3,574548E-05  | 2,341273E-05  | 1,151036E-05  |
| 128 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,17 | -0,29 | -4,586091E-04 | -8,624639E-04 | -3,176545E-05 | -3,589740E-05 | 3,949758E-05  | 1,741378E-05  |
| 129 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -4,977483E-04 | -9,297671E-04 | 7,307252E-05  | 5,220150E-05  | 2,816266E-05  | 1,117509E-05  |
| 130 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,18 | -0,31 | -4,891158E-04 | -9,192180E-04 | -1,455367E-06 | -3,222773E-05 | 2,573522E-05  | 1,186382E-05  |
| 131 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,22 | -4,820940E-04 | -9,054615E-04 | 9,253836E-06  | -1,570577E-05 | 2,466665E-05  | 1,127306E-05  |
| 132 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,20 | -4,735630E-04 | -8,967041E-04 | 6,064205E-05  | 2,604180E-05  | 1,080617E-05  | 4,194963E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 133 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -4,848310E-04 | -9,183610E-04 | 9,212404E-05  | 4,329912E-05  | 9,985866E-06  | 3,816976E-06  |
| 134 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,12 | -0,20 | -4,509440E-04 | -8,486212E-04 | 2,754352E-05  | -2,058167E-05 | 3,528233E-05  | 1,772929E-05  |
| 135 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,17 | -0,28 | -4,511357E-04 | -8,447679E-04 | -4,179483E-05 | -4,500095E-05 | 1,993617E-05  | 9,456428E-06  |
| 136 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,13 | -0,21 | -2,697969E-04 | -5,008566E-04 | 3,498093E-04  | 2,584855E-04  | 2,435430E-05  | 1,216277E-05  |
| 137 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,16 | -0,26 | -3,036463E-04 | -5,583326E-04 | 2,836192E-04  | 2,235174E-04  | 2,373395E-05  | 1,186960E-05  |
| 138 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,15 | -0,24 | -3,631045E-04 | -7,282192E-04 | 1,068448E-04  | 1,256313E-05  | 7,023602E-05  | 3,415677E-05  |
| 139 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,17 | -0,29 | -4,480418E-04 | -8,373471E-04 | 8,464902E-06  | 1,247297E-06  | 3,286253E-05  | 1,524376E-05  |
| 140 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,28 | -4,800200E-04 | -9,077366E-04 | -5,938818E-06 | -1,198326E-05 | 2,395865E-05  | 1,040254E-05  |
| 141 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,30 | -4,840385E-04 | -8,992961E-04 | 2,392994E-05  | 1,369583E-05  | 2,085186E-05  | 9,232956E-06  |
| 142 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,18 | -0,29 | -4,679300E-04 | -8,845908E-04 | -5,412257E-06 | -1,073469E-05 | 1,359852E-05  | 5,750900E-06  |
| 143 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,18 | -0,31 | -4,781323E-04 | -8,924347E-04 | 1,380333E-05  | 9,167419E-06  | 1,706165E-05  | 7,612309E-06  |
| 144 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,18 | -0,29 | -4,475867E-04 | -8,562692E-04 | -4,167150E-05 | -6,471808E-05 | 2,093276E-05  | 9,927455E-06  |
| 145 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,15 | -0,24 | -3,315003E-04 | -6,111453E-04 | 8,230114E-05  | 7,257918E-05  | 2,472118E-05  | 1,231030E-05  |
| 146 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -0,21 | -0,32 | -2,535619E-05 | -9,124655E-05 | 3,107711E-05  | -1,449341E-05 | -1,278878E-04 | -2,282694E-04 |
| 147 | 0,01  | 0,00  | 0,02  | 0,00  | -0,21 | -0,32 | -9,339399E-05 | -2,146020E-04 | 1,183516E-05  | -3,409435E-05 | -1,286864E-04 | -2,292319E-04 |
| 148 | 0,05  | 0,03  | 0,02  | 0,00  | -0,23 | -0,37 | -1,215011E-04 | -2,398650E-04 | -3,407610E-05 | -1,079995E-04 | -1,292503E-04 | -2,299910E-04 |
| 149 | 0,05  | 0,03  | -0,02 | -0,02 | -0,22 | -0,34 | -6,239218E-05 | -1,328106E-04 | 1,789340E-05  | -4,778146E-05 | -1,278607E-04 | -2,284162E-04 |
| 150 | 0,07  | 0,05  | 0,05  | 0,02  | -0,26 | -0,42 | -1,711279E-04 | -3,023925E-04 | -7,405763E-05 | -1,566690E-04 | -1,294134E-04 | -2,300928E-04 |
| 151 | 0,07  | 0,05  | -0,03 | -0,04 | -0,23 | -0,35 | -7,869251E-05 | -1,349354E-04 | 3,647544E-05  | -3,786648E-05 | -1,275585E-04 | -2,280656E-04 |
| 152 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,04 | -0,22 | -0,31 | 7,635380E-06  | -5,888904E-05 | 7,349274E-05  | 3,514905E-05  | -1,280162E-04 | -2,284030E-04 |
| 153 | -0,01 | -0,03 | 0,05  | 0,02  | -0,20 | -0,31 | -5,985880E-05 | -1,812543E-04 | -1,308374E-05 | -5,202350E-05 | -1,286043E-04 | -2,291723E-04 |
| 154 | -0,02 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -1,752917E-05 | -5,421207E-05 | 6,326527E-05  | 2,638016E-05  | 2,232570E-04  | 9,363495E-05  |
| 155 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -6,999448E-06 | -3,758326E-05 | 9,208707E-05  | 8,138757E-05  | 2,169529E-04  | 8,869295E-05  |
| 156 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | 3,170571E-06  | -2,148798E-05 | 6,206792E-05  | 4,501174E-05  | 2,089164E-04  | 8,356893E-05  |
| 157 | -0,02 | -0,02 | -0,05 | -0,11 | -0,21 | -0,34 | -2,914801E-05 | -1,013932E-04 | -1,026801E-04 | -2,376628E-04 | 2,110691E-04  | 8,581310E-05  |
| 158 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,11 | -0,21 | -0,34 | -2,205356E-05 | -9,127569E-05 | -1,233208E-04 | -2,612555E-04 | 2,185328E-04  | 8,962241E-05  |
| 159 | 0,01  | -0,01 | -0,05 | -0,11 | -0,21 | -0,33 | -8,625852E-06 | -7,158348E-05 | -8,943270E-05 | -1,966020E-04 | 2,232630E-04  | 9,185169E-05  |
| 160 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,34 | -7,712265E-05 | -1,761622E-04 | -5,394172E-05 | -1,640505E-04 | 2,191996E-04  | 9,075774E-05  |
| 161 | -0,02 | -0,02 | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,33 | -6,309488E-05 | -1,487136E-04 | -9,746390E-05 | -2,272155E-04 | 2,190084E-04  | 9,062475E-05  |
| 162 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,33 | -1,010952E-04 | -2,060149E-04 | -2,532321E-05 | -1,186207E-04 | 2,159896E-04  | 8,979279E-05  |
| 163 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,32 | -8,075528E-05 | -1,681017E-04 | -2,333080E-05 | -1,077294E-04 | 2,175187E-04  | 9,008029E-05  |
| 164 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | -7,066763E-05 | -1,460655E-04 | 5,749490E-06  | -6,872613E-05 | 2,168203E-04  | 9,070434E-05  |
| 165 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | -5,750928E-05 | -1,230110E-04 | 5,222528E-05  | 1,232581E-05  | 2,157473E-04  | 8,918984E-05  |
| 166 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,32 | -1,181455E-05 | -6,726334E-05 | -1,121464E-04 | -2,408946E-04 | 2,178357E-04  | 8,958728E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 167 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,20 | -0,31 | -5,650085E-06 | -4,885026E-05 | -1,953296E-05 | -9,253312E-05 | 2,170158E-04 | 8,947540E-05 |
| 168 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,20 | -0,31 | -4,492292E-06 | -3,910019E-05 | 7,416248E-05  | 5,539859E-05  | 2,160389E-04 | 8,885032E-05 |
| 169 | 0,01  | -0,01 | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,32 | 3,953599E-05  | 1,197777E-05  | -8,104487E-05 | -1,821440E-04 | 2,190855E-04 | 9,016770E-05 |
| 170 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,31 | 6,654161E-05  | 6,316012E-05  | -1,540163E-05 | -7,725047E-05 | 2,172538E-04 | 8,957267E-05 |
| 171 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,31 | 4,646789E-05  | 3,980426E-05  | 5,034492E-05  | 2,645273E-05  | 2,148117E-04 | 8,809088E-05 |
| 172 | 0,02  | 0,00  | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,32 | 3,736060E-05  | 3,832679E-06  | -3,260739E-05 | -9,877250E-05 | 2,255153E-04 | 9,380337E-05 |
| 173 | 0,02  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,32 | 6,139935E-05  | 4,997549E-05  | -1,128843E-05 | -6,351140E-05 | 2,168818E-04 | 8,999795E-05 |
| 174 | 0,02  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | 4,246171E-05  | 3,164004E-05  | 7,196180E-06  | -3,323128E-05 | 2,104541E-04 | 8,655600E-05 |
| 175 | -0,02 | -0,02 | -0,05 | -0,11 | -0,22 | -0,34 | -3,076289E-05 | -1,056379E-04 | -1,487735E-05 | -9,362729E-05 | 1,774628E-04 | 6,060320E-05 |
| 176 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,11 | -0,22 | -0,35 | -1,340250E-05 | -7,818984E-05 | -3,189198E-05 | -1,285019E-04 | 2,499970E-04 | 1,059751E-04 |
| 177 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,11 | -0,21 | -0,33 | -2,191821E-05 | -9,255734E-05 | -1,543911E-05 | -7,325502E-05 | 2,604272E-04 | 1,100717E-04 |
| 178 | 0,01  | 0,00  | -0,05 | -0,11 | -0,21 | -0,33 | -1,327695E-05 | -7,782460E-05 | -2,020480E-05 | -7,575547E-05 | 2,518814E-04 | 1,058949E-04 |
| 179 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,10 | -0,22 | -0,34 | -3,620654E-05 | -1,157282E-04 | 8,447543E-06  | -1,675497E-05 | 2,291947E-04 | 8,532745E-05 |
| 180 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,33 | -3,606585E-05 | -1,156841E-04 | -3,696866E-06 | -4,759667E-05 | 2,464203E-04 | 9,974068E-05 |
| 181 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,11 | -0,21 | -0,34 | -3,048606E-05 | -1,061617E-04 | -9,089291E-06 | -7,109082E-05 | 2,256191E-04 | 8,894628E-05 |
| 182 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,34 | -3,849217E-05 | -1,197944E-04 | 6,614021E-06  | -2,522426E-05 | 2,131772E-04 | 8,100594E-05 |
| 183 | 0,02  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,31 | -9,483383E-06 | -3,912939E-05 | -1,238023E-05 | -6,179405E-05 | 1,777875E-04 | 6,657579E-05 |
| 184 | 0,02  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -3,477797E-05 | -8,849686E-05 | -3,648086E-06 | -4,945868E-05 | 2,040530E-04 | 9,251710E-05 |
| 185 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -1,897915E-05 | -5,769250E-05 | -5,045988E-06 | -5,013698E-05 | 1,675891E-04 | 7,622488E-05 |
| 186 | 0,02  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,32 | -4,449920E-05 | -1,191579E-04 | -9,165900E-06 | -5,874036E-05 | 2,048861E-04 | 9,006229E-05 |
| 187 | 0,01  | 0,00  | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,32 | -3,356525E-05 | -1,107994E-04 | -1,789966E-05 | -7,240636E-05 | 2,150364E-04 | 8,921177E-05 |
| 188 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | -2,638432E-05 | -7,725161E-05 | -5,801318E-06 | -5,171328E-05 | 1,938281E-04 | 8,990744E-05 |
| 189 | 0,01  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,32 | -2,023440E-05 | -7,596379E-05 | -1,067590E-05 | -5,840402E-05 | 2,290144E-04 | 1,038698E-04 |
| 190 | -0,02 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,381122E-05 | -4,809434E-05 | -8,492580E-06 | -8,614455E-05 | 2,980998E-04 | 1,338589E-04 |
| 191 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -7,241338E-06 | -3,574922E-05 | -1,133806E-05 | -9,626307E-05 | 2,058012E-04 | 8,731691E-05 |
| 192 | -0,02 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,090912E-05 | -4,263745E-05 | 9,979087E-06  | -1,992512E-05 | 2,951985E-04 | 1,237068E-04 |
| 193 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -3,713895E-06 | -3,213091E-05 | -7,636635E-06 | -5,745078E-05 | 1,672015E-04 | 5,074993E-05 |
| 194 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -6,163631E-06 | -3,560569E-05 | -1,724148E-05 | -6,238804E-05 | 1,697322E-04 | 5,000370E-05 |
| 195 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -8,289367E-06 | -3,959502E-05 | -1,260516E-05 | -5,379417E-05 | 2,229403E-04 | 8,234304E-05 |
| 196 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -8,104957E-06 | -3,945348E-05 | 1,166140E-06  | -5,504269E-05 | 2,284043E-04 | 8,885750E-05 |
| 197 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,34 | -3,844832E-05 | -1,252741E-04 | -3,586123E-05 | -1,320578E-04 | 2,926088E-04 | 1,358934E-04 |
| 198 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,34 | -2,944426E-05 | -1,122334E-04 | -3,949463E-05 | -1,366946E-04 | 3,241823E-04 | 1,568528E-04 |
| 199 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,33 | -2,938997E-05 | -8,545701E-05 | -5,976450E-06 | -8,487357E-05 | 1,228282E-04 | 4,271514E-05 |
| 200 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,33 | -4,987290E-05 | -1,369822E-04 | -2,134718E-05 | -1,093247E-04 | 1,923531E-04 | 8,373204E-05 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 201 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,33 | -4,035252E-05 | -1,216861E-04 | -2,397953E-05 | -1,152943E-04 | 1,715806E-04 | 7,837793E-05  |
| 202 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,33 | -1,706298E-05 | -6,146635E-05 | -2,026400E-07 | -7,560357E-05 | 4,604419E-05 | 1,070731E-05  |
| 203 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | -6,307014E-05 | -1,616447E-04 | 4,338486E-05  | 2,639516E-05  | 1,817273E-04 | 7,010500E-05  |
| 204 | 0,01  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,33 | -4,456160E-05 | -1,327330E-04 | 1,193530E-05  | -2,362705E-05 | 1,810946E-04 | 8,032603E-05  |
| 205 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | -7,689983E-05 | -1,871291E-04 | -3,519395E-05 | -9,219436E-05 | 8,888292E-05 | 4,536302E-05  |
| 206 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,22 | -0,34 | -9,497355E-05 | -2,160167E-04 | 7,590980E-05  | 4,762663E-05  | 4,632535E-05 | 1,871116E-05  |
| 207 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | -5,093429E-05 | -1,393053E-04 | 2,253572E-04  | 1,019062E-04  | 1,977507E-04 | 7,974422E-05  |
| 208 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,23 | -0,36 | -8,940883E-05 | -2,061958E-04 | 2,265967E-04  | 1,175612E-04  | 1,282570E-06 | -1,328163E-05 |
| 209 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,34 | -1,208735E-04 | -2,583981E-04 | 3,242393E-05  | -2,825951E-05 | 2,551984E-05 | 1,270251E-05  |
| 210 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,32 | -4,450110E-05 | -1,266945E-04 | -1,625062E-06 | -3,838156E-05 | 1,652138E-04 | 8,388767E-05  |
| 211 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | -3,915825E-05 | -1,116633E-04 | 6,157239E-06  | -3,225332E-05 | 1,563918E-04 | 7,869777E-05  |
| 212 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -4,567935E-05 | -1,275387E-04 | 1,195804E-05  | -2,516579E-05 | 1,302284E-04 | 6,692469E-05  |
| 213 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -2,433557E-05 | -8,131079E-05 | 8,195200E-06  | -3,024688E-05 | 1,568038E-04 | 8,014327E-05  |
| 214 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | -2,220349E-05 | -8,054905E-05 | 7,002955E-06  | -2,991687E-05 | 1,997055E-04 | 1,010357E-04  |
| 215 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -1,597606E-05 | -6,291635E-05 | 4,368020E-06  | -3,549690E-05 | 1,721464E-04 | 8,546849E-05  |
| 216 | 0,01  | 0,00  | -0,05 | -0,10 | -0,21 | -0,33 | -1,417660E-05 | -7,333604E-05 | -3,744173E-06 | -4,132125E-05 | 2,337579E-04 | 1,102925E-04  |
| 217 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,32 | -1,329643E-05 | -6,387123E-05 | -2,703227E-06 | -4,561447E-05 | 2,175274E-04 | 1,023629E-04  |
| 218 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -3,212801E-05 | -9,802309E-05 | 1,537833E-05  | -2,122267E-05 | 1,264596E-04 | 6,552833E-05  |
| 219 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -2,045588E-05 | -7,230772E-05 | 1,574497E-05  | -2,118782E-05 | 1,021931E-04 | 5,170473E-05  |
| 220 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,046442E-05 | -4,888062E-05 | 1,714293E-05  | -1,713797E-05 | 4,295492E-05 | 1,548391E-05  |
| 221 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,156755E-05 | -5,394731E-05 | 2,371610E-05  | -9,647409E-06 | 2,466884E-05 | 9,006237E-06  |
| 222 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -2,212196E-05 | -7,596186E-05 | 2,201517E-05  | -1,410502E-05 | 7,250611E-05 | 3,702902E-05  |
| 223 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -1,069104E-05 | -4,729241E-05 | -1,967300E-07 | -4,170053E-05 | 1,463093E-04 | 6,773067E-05  |
| 224 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -8,758691E-06 | -3,827326E-05 | -5,351698E-06 | -4,793530E-05 | 1,257139E-04 | 4,667861E-05  |
| 225 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -9,727431E-06 | -4,179070E-05 | 1,025914E-06  | -3,849563E-05 | 1,025563E-04 | 3,885145E-05  |
| 226 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,463416E-05 | -5,725827E-05 | 3,774490E-06  | -3,628532E-05 | 1,368295E-04 | 6,488636E-05  |
| 227 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,015720E-05 | -4,514336E-05 | 8,865646E-06  | -2,771205E-05 | 7,295015E-05 | 2,758177E-05  |
| 228 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,900819E-05 | -6,769797E-05 | 1,112629E-05  | -2,661311E-05 | 1,208897E-04 | 5,891464E-05  |
| 229 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,065467E-04 | -2,227154E-04 | 6,796040E-05  | 4,998786E-05  | 2,502385E-05 | 1,231998E-05  |
| 230 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -6,957709E-05 | -1,697404E-04 | 3,925897E-05  | 1,150829E-05  | 7,357075E-05 | 3,882751E-05  |
| 231 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -7,289660E-05 | -1,808339E-04 | 2,094274E-05  | -1,136330E-05 | 8,192950E-05 | 4,353757E-05  |
| 232 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | -9,940189E-06 | -4,802365E-05 | -6,658390E-07 | -4,281251E-05 | 1,878107E-04 | 9,105160E-05  |
| 233 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,32 | -8,755103E-06 | -4,124378E-05 | -2,507978E-06 | -4,538130E-05 | 1,496816E-04 | 6,789659E-05  |
| 234 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -3,754754E-05 | -1,046335E-04 | 2,529156E-05  | -1,180319E-05 | 2,609650E-05 | 1,278429E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 235 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -4,475995E-05 | -1,206287E-04 | 2,822725E-05  | -5,020974E-06 | 8,241548E-05  | 4,382336E-05  |
| 236 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,31 | -8,836192E-06 | -3,728118E-05 | -1,081756E-05 | -5,660640E-05 | 1,406248E-04  | 5,056048E-05  |
| 237 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -6,615722E-05 | -1,555237E-04 | 4,108200E-05  | 1,082056E-05  | 2,539225E-05  | 1,227163E-05  |
| 238 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -8,745147E-06 | -4,150317E-05 | 3,667706E-06  | -2,093564E-05 | 1,281283E-04  | 3,848399E-05  |
| 239 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -7,611015E-06 | -3,831512E-05 | -9,165708E-06 | -4,429192E-05 | 1,573136E-04  | 4,813069E-05  |
| 240 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,359872E-05 | -5,916083E-05 | 2,106205E-05  | -7,265974E-06 | -1,256754E-05 | -1,289949E-05 |
| 241 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,248172E-05 | -5,443048E-05 | 2,929676E-05  | 1,372944E-05  | -2,641713E-06 | -1,245490E-05 |
| 242 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,111825E-05 | -4,964469E-05 | 2,431462E-05  | 1,065985E-05  | 3,608096E-05  | 2,170626E-06  |
| 243 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,452234E-05 | -5,924681E-05 | 4,388955E-05  | 3,783381E-05  | 3,980311E-06  | -9,883179E-06 |
| 244 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,273193E-05 | -5,363389E-05 | 6,440230E-05  | 4,506108E-05  | 3,821456E-05  | 1,044090E-06  |
| 245 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,135453E-05 | -4,735282E-05 | 1,307054E-04  | 6,899784E-05  | 1,045805E-04  | 2,931779E-05  |
| 246 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,33 | -1,152763E-05 | -4,313414E-05 | 1,904270E-04  | 9,387026E-05  | 1,117346E-04  | 3,356794E-05  |
| 247 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,33 | -1,217261E-05 | -4,686391E-05 | 1,695758E-04  | 8,379506E-05  | 5,576150E-05  | 1,107687E-05  |
| 248 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,330723E-05 | -5,337689E-05 | 1,224496E-04  | 6,639391E-05  | 5,449901E-05  | 9,742371E-06  |
| 249 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,33 | -1,577625E-05 | -6,142562E-05 | 7,374762E-05  | 4,418153E-05  | 2,010752E-05  | -1,011676E-06 |
| 250 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,33 | -1,290573E-05 | -5,143533E-05 | 1,022992E-04  | 5,184426E-05  | 1,461502E-05  | -3,300322E-06 |
| 251 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,33 | -1,533751E-05 | -6,195995E-05 | -1,113416E-05 | -2,848668E-05 | -1,023062E-05 | -1,201899E-05 |
| 252 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,33 | -1,847714E-05 | -7,095668E-05 | -7,573100E-06 | -3,345002E-05 | 1,107837E-05  | 6,123440E-07  |
| 253 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -9,998657E-06 | -4,325463E-05 | 1,099827E-04  | 5,931643E-05  | 1,647008E-04  | 5,547946E-05  |
| 254 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,123910E-05 | -4,080062E-05 | 1,756594E-04  | 8,918637E-05  | 1,742769E-04  | 6,074909E-05  |
| 255 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -9,891917E-06 | -4,534035E-05 | 1,542764E-05  | -1,465185E-06 | 8,354168E-05  | 2,110515E-05  |
| 256 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,092373E-05 | -4,820893E-05 | 5,845653E-05  | 3,942776E-05  | 8,888274E-05  | 2,080606E-05  |
| 257 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -9,522353E-06 | -4,389837E-05 | 3,457670E-05  | 2,620141E-05  | 1,436943E-04  | 4,345706E-05  |
| 258 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,248953E-05 | -6,082120E-05 | -3,392049E-05 | -1,075979E-04 | 2,774551E-05  | 1,378636E-05  |
| 259 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -8,620047E-06 | -4,078867E-05 | 8,476843E-06  | -1,560467E-06 | 1,951562E-04  | 6,682272E-05  |
| 260 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -9,742548E-06 | -4,162147E-05 | 6,698790E-05  | 4,315752E-05  | 2,171583E-04  | 8,103159E-05  |
| 261 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,33 | -2,039939E-05 | -7,889079E-05 | -9,544390E-05 | -2,142158E-04 | 2,731353E-05  | 1,367980E-05  |
| 262 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,32 | -1,115804E-05 | -3,998653E-05 | 1,244686E-04  | 7,142336E-05  | 2,487329E-04  | 9,534918E-05  |
| 263 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,522525E-05 | -6,244577E-05 | 7,127845E-06  | -1,927762E-05 | 6,691110E-07  | -5,408828E-06 |
| 264 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,32 | -1,530285E-05 | -6,704536E-05 | -6,524870E-05 | -1,615278E-04 | 2,601516E-05  | 1,288700E-05  |
| 265 | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,01 | -0,13 | -0,16 | 6,351180E-05  | 2,768560E-06  | 1,461643E-05  | -8,451595E-06 | 1,582229E-04  | 9,488786E-05  |
| 266 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,13 | -0,16 | 4,590550E-04  | 1,916782E-04  | 7,714677E-06  | -1,761171E-05 | 4,711946E-04  | 2,260452E-04  |
| 267 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,14 | -0,16 | -4,945769E-06 | -2,169749E-05 | 2,448780E-05  | 6,823595E-06  | 2,920340E-05  | 1,265644E-05  |
| 268 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,14 | -0,16 | 4,240467E-06  | -3,049082E-06 | 1,637003E-05  | -7,463670E-07 | 8,360473E-06  | -2,297312E-05 |



|     |      |      |      |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|------|------|------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 269 | 0,01 | 0,00 | 0,01 | 0,00  | -0,14 | -0,16 | -7,862951E-06 | -2,461499E-05 | 2,746146E-05  | 1,049177E-05  | 1,135259E-06  | 4,075629E-07  |
| 270 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,17 | 1,044682E-06  | -1,772129E-06 | 1,057439E-05  | 4,551178E-06  | -4,735491E-06 | -7,346328E-06 |
| 271 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,14 | -0,17 | -1,938772E-06 | -3,737089E-06 | 1,374580E-05  | 2,829133E-06  | -8,483869E-06 | -1,692078E-05 |
| 272 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,14 | -0,17 | 6,996927E-06  | 1,480963E-06  | 2,065200E-05  | 1,062119E-05  | -1,200087E-05 | -3,068687E-05 |
| 273 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,14 | -0,17 | -9,421687E-07 | -5,364250E-06 | 1,940186E-05  | 8,546013E-06  | -1,269490E-05 | -3,437994E-05 |
| 274 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,18 | 1,681333E-06  | -2,872420E-06 | 5,449819E-06  | 1,605310E-06  | -2,317452E-06 | -1,154479E-05 |
| 275 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,18 | 3,122160E-07  | -6,040037E-06 | 9,331012E-06  | 4,192892E-06  | 3,639858E-06  | 2,438182E-06  |
| 276 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,18 | 5,710324E-06  | 1,121659E-06  | 1,109550E-05  | 4,277742E-06  | 9,489790E-07  | -1,003170E-05 |
| 277 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,16 | -0,18 | -1,336380E-05 | -9,553500E-05 | 4,022595E-06  | 1,674671E-06  | 7,266968E-07  | 2,044826E-07  |
| 278 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,18 | 1,872579E-05  | 2,726657E-06  | 5,030805E-06  | 1,223179E-06  | -6,515770E-06 | -5,050795E-05 |
| 279 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,18 | 9,226940E-06  | 9,047800E-07  | 9,349731E-06  | 5,387897E-06  | 8,675662E-06  | 2,029951E-06  |
| 280 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,18 | -6,914950E-06 | -5,330154E-05 | 4,350187E-06  | -1,010121E-06 | 1,777943E-06  | -6,054497E-07 |
| 281 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,16 | -0,19 | 7,645216E-06  | 9,670970E-07  | -5,214403E-07 | -1,304784E-06 | -1,281744E-06 | -9,186093E-06 |
| 282 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,16 | -0,19 | 1,951183E-05  | 2,635085E-06  | 3,854772E-06  | 2,875622E-06  | 4,942333E-05  | 6,676700E-06  |
| 283 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,16 | -0,19 | -7,567230E-06 | -5,450592E-05 | 6,586205E-06  | 6,294081E-06  | 3,518481E-07  | -6,388520E-08 |
| 284 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,19 | -6,945140E-07 | -3,753694E-06 | -2,453461E-06 | -2,833190E-06 | -1,694765E-07 | -2,665686E-07 |
| 285 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,19 | -1,089326E-06 | -7,433974E-06 | -6,270878E-07 | -6,458184E-07 | 9,687794E-08  | -2,424979E-07 |
| 286 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,19 | -7,184120E-07 | -4,878132E-06 | 3,152129E-06  | 2,912367E-06  | 1,220823E-05  | 1,696922E-06  |
| 287 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,19 | 6,468471E-06  | 8,826060E-07  | 5,246318E-07  | -5,629072E-07 | 1,310636E-05  | 1,859107E-06  |
| 288 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,19 | -1,184224E-06 | -5,414190E-06 | -9,403319E-06 | -9,995319E-06 | -3,115296E-06 | -1,368939E-05 |
| 289 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,20 | -1,915207E-06 | -8,563177E-06 | -3,952748E-06 | -4,303821E-06 | 3,212083E-07  | 1,927087E-07  |
| 290 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,19 | 7,046497E-06  | 1,610401E-06  | -7,900800E-06 | -8,072680E-06 | -3,213459E-06 | -1,444986E-05 |
| 291 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,18 | -0,20 | -2,695400E-05 | -1,178992E-04 | -4,318748E-06 | -6,233625E-06 | 7,781980E-07  | 1,310651E-07  |
| 292 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,17 | -0,20 | 2,307565E-05  | 5,290076E-06  | -6,620556E-06 | -7,601445E-06 | -1,436081E-05 | -6,268190E-05 |
| 293 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,20 | 1,151082E-05  | 2,631919E-06  | -4,261224E-06 | -5,383553E-06 | 1,005492E-05  | 2,285699E-06  |
| 294 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,20 | -1,511324E-05 | -6,611206E-05 | -1,365710E-05 | -1,389503E-05 | -5,187749E-07 | -2,316247E-06 |
| 295 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,20 | 9,695521E-06  | 2,236764E-06  | -6,098691E-06 | -9,408901E-06 | -2,683746E-06 | -1,150673E-05 |
| 296 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,20 | 2,410103E-05  | 5,493246E-06  | -6,005033E-07 | -3,324669E-06 | 6,126147E-05  | 1,400569E-05  |
| 297 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,20 | -1,553662E-05 | -6,759634E-05 | 2,102941E-06  | -2,989177E-06 | 4,756860E-07  | 3,035011E-07  |
| 298 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,19 | -0,21 | -2,268962E-06 | -5,141952E-06 | -1,368147E-06 | -3,553715E-06 | -6,955879E-07 | -9,911418E-07 |
| 299 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,21 | -2,458264E-06 | -9,303253E-06 | -2,262304E-06 | -5,104706E-06 | 8,681528E-07  | 2,687948E-07  |
| 300 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,21 | -1,708838E-06 | -6,101433E-06 | 7,285509E-07  | -2,880618E-06 | 1,525725E-05  | 3,554929E-06  |
| 301 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,21 | 7,861076E-06  | 1,786850E-06  | -2,143951E-06 | -7,218343E-06 | 1,665545E-05  | 4,436343E-06  |
| 302 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,19 | -0,22 | -7,114005E-06 | -1,235924E-05 | 1,171183E-06  | 2,104671E-07  | 7,998747E-07  | 3,812530E-07  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 303 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,22 | 1,005866E-05  | 5,960639E-06  | -3,101984E-06 | -4,696446E-06 | -1,204959E-05 | -2,105817E-05 |
| 304 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,22 | -4,296914E-06 | -7,679199E-06 | -5,037773E-06 | -6,782422E-06 | -1,190104E-05 | -2,014082E-05 |
| 305 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,22 | -5,745833E-05 | -9,699871E-05 | -5,881339E-06 | -6,825994E-06 | -1,770131E-06 | -3,219159E-06 |
| 306 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,19 | -0,22 | 3,366812E-05  | 1,998596E-05  | 1,788200E-06  | 1,324680E-06  | -5,460439E-05 | -9,202720E-05 |
| 307 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,22 | 1,733334E-05  | 1,025574E-05  | 5,641030E-06  | 5,027675E-06  | 1,481923E-05  | 8,756215E-06  |
| 308 | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,20 | -0,23 | -1,020824E-04 | -1,721102E-04 | 9,506007E-06  | 8,872343E-06  | 1,517888E-06  | 8,143086E-07  |
| 309 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,24 | 1,201774E-05  | 7,091765E-06  | 1,668418E-05  | 1,467760E-05  | -8,505142E-06 | -1,416056E-05 |
| 310 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,21 | -0,24 | 3,602512E-05  | 2,131062E-05  | 1,971345E-05  | 1,752691E-05  | 8,965528E-05  | 5,326404E-05  |
| 311 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,24 | -5,640155E-05 | -9,519591E-05 | 3,288391E-05  | 3,033104E-05  | 2,338362E-06  | 1,448139E-06  |
| 312 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,26 | -1,010488E-06 | -1,234627E-06 | 1,976391E-05  | 1,437484E-05  | 2,661520E-06  | 1,876655E-06  |
| 313 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,25 | -7,688522E-06 | -1,245105E-05 | 1,908405E-05  | 1,570290E-05  | -4,060635E-06 | -7,316318E-06 |
| 314 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,25 | -5,396518E-06 | -8,483233E-06 | 2,761704E-05  | 2,408671E-05  | 1,951890E-05  | 1,169059E-05  |
| 315 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,25 | 1,394780E-05  | 7,707098E-06  | 2,912697E-05  | 2,598654E-05  | 1,885787E-05  | 1,213333E-05  |
| 316 | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,01 | -0,24 | -0,31 | 6,172541E-05  | 3,755774E-05  | -3,393905E-06 | -7,100705E-06 | -8,756847E-05 | -1,193982E-04 |
| 317 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,30 | -2,627885E-06 | -6,080620E-06 | 8,129532E-06  | -2,297448E-06 | 3,993917E-06  | 3,410660E-06  |
| 318 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,30 | 3,656074E-06  | 5,702908E-07  | 1,334727E-05  | 5,012936E-06  | -1,142118E-05 | -1,566425E-05 |
| 319 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,31 | 5,232806E-05  | 4,634692E-05  | 7,768748E-06  | 2,639481E-06  | 2,768300E-08  | -4,084350E-06 |
| 320 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,29 | 1,645921E-06  | 1,429645E-06  | 1,838089E-05  | 8,789437E-06  | 8,929204E-06  | 6,815633E-06  |
| 321 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,29 | -2,113544E-06 | -2,581694E-06 | 2,342211E-05  | 1,022506E-05  | 2,609548E-06  | 1,691773E-06  |
| 322 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,30 | 1,771744E-05  | 1,468326E-05  | 1,456566E-05  | 2,158530E-07  | 9,814447E-06  | 7,013017E-06  |
| 323 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,29 | 3,800949E-06  | 2,409194E-06  | 2,732299E-05  | 1,349007E-05  | -7,065553E-07 | -1,028850E-06 |
| 324 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,31 | -3,514577E-06 | -1,400955E-05 | 1,571868E-05  | -5,347340E-07 | -7,916527E-06 | -1,214958E-05 |
| 325 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,28 | 9,596511E-08  | 4,774790E-09  | 2,287351E-05  | 1,478052E-05  | -2,115826E-06 | -2,335191E-06 |
| 326 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,28 | 1,575201E-06  | 1,432637E-06  | 2,120251E-05  | 1,195090E-05  | 1,610298E-06  | 1,175762E-06  |
| 327 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,28 | 8,213307E-07  | -5,012623E-07 | 3,386625E-05  | 2,271212E-05  | 2,617436E-06  | 2,332901E-06  |
| 328 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,31 | 6,152399E-06  | -2,468604E-05 | 1,510391E-05  | 1,121380E-05  | 2,729414E-05  | 1,414588E-05  |
| 329 | -0,01 | -0,02 | 0,01  | 0,00  | -0,08 | -0,12 | 1,453990E-04  | 9,655364E-05  | -1,567539E-04 | -2,599585E-04 | -4,823490E-05 | -9,198642E-05 |
| 330 | -0,03 | -0,06 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,12 | 6,373450E-04  | 3,313464E-04  | -1,986903E-04 | -3,294053E-04 | 5,107303E-05  | 2,945153E-05  |
| 331 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,06 | -0,11 | -0,18 | 8,981597E-04  | 4,690849E-04  | -1,586261E-04 | -2,624067E-04 | 3,886279E-05  | 2,127152E-05  |
| 332 | -0,01 | -0,02 | 0,02  | 0,01  | -0,11 | -0,18 | 6,302877E-05  | 5,405824E-05  | -1,338472E-04 | -2,198785E-04 | 5,861203E-05  | 3,005688E-05  |
| 333 | 0,03  | 0,02  | 0,02  | 0,01  | -0,08 | -0,12 | 1,639070E-06  | -3,887726E-05 | -1,974781E-04 | -3,227570E-04 | -1,104742E-05 | -2,156384E-05 |
| 334 | 0,02  | 0,01  | 0,01  | 0,01  | -0,11 | -0,17 | -5,094368E-05 | -1,321658E-04 | -1,452529E-04 | -2,343262E-04 | 1,179035E-04  | 6,790679E-05  |
| 335 | -0,01 | -0,02 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | 1,416035E-04  | 9,705284E-05  | -1,576798E-04 | -2,630362E-04 | -5,470617E-05 | -1,174521E-04 |
| 336 | -0,03 | -0,06 | -0,03 | -0,04 | -0,05 | -0,07 | 2,840988E-04  | 1,465990E-04  | -1,999941E-04 | -3,321810E-04 | 4,787005E-05  | 2,795820E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 337 | 0,02  | 0,02  | 0,01  | 0,01  | -0,05 | -0,07 | 8,641305E-05  | 6,305673E-05  | -1,747776E-04 | -2,917018E-04 | -5,989072E-05 | -1,033712E-04 |
| 338 | -0,01 | -0,02 | 0,02  | 0,01  | -0,14 | -0,21 | -4,868893E-05 | -1,411249E-04 | -1,011990E-04 | -1,644178E-04 | -3,223193E-05 | -5,620419E-05 |
| 339 | -0,01 | -0,02 | -0,01 | -0,01 | -0,01 | -0,02 | 1,117989E-04  | 7,261240E-05  | -1,515170E-04 | -2,485823E-04 | 5,996895E-05  | 3,009306E-05  |
| 340 | -0,01 | -0,02 | 0,04  | 0,02  | -0,16 | -0,25 | 3,486193E-05  | 3,122473E-05  | -8,494936E-05 | -1,368273E-04 | -7,184934E-05 | -1,433349E-04 |
| 341 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,16 | -0,25 | 1,302677E-03  | 6,886940E-04  | -1,028245E-04 | -1,677574E-04 | 1,708098E-05  | 8,414930E-06  |
| 342 | 0,01  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,16 | -0,25 | -1,233773E-04 | -2,739507E-04 | -6,997287E-05 | -1,080716E-04 | -9,365476E-05 | -1,607036E-04 |
| 343 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,17 | -0,27 | -1,316477E-04 | -2,821603E-04 | -6,732335E-05 | -1,027938E-04 | 1,578127E-04  | 9,167465E-05  |
| 344 | -0,01 | -0,02 | 0,04  | 0,02  | -0,17 | -0,27 | 3,762976E-05  | 3,465653E-05  | -6,312463E-05 | -1,003229E-04 | 1,372823E-04  | 6,332874E-05  |
| 345 | -0,01 | -0,02 | 0,02  | 0,01  | -0,18 | -0,29 | 2,085090E-05  | -3,741905E-05 | -5,736043E-05 | -9,155633E-05 | -5,233330E-06 | -1,127346E-05 |
| 346 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,17 | -0,27 | 1,382556E-03  | 7,319131E-04  | -6,686550E-05 | -1,057520E-04 | 2,300000E-05  | 1,134931E-05  |
| 347 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,20 | -0,31 | -1,390485E-04 | -2,967174E-04 | -4,208399E-05 | -6,523968E-05 | -9,259625E-05 | -1,616096E-04 |
| 348 | -0,01 | -0,01 | 0,04  | 0,02  | -0,20 | -0,31 | 4,158698E-05  | 4,070751E-05  | -4,992784E-05 | -7,932821E-05 | -6,009241E-05 | -1,306761E-04 |
| 349 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,20 | -0,31 | 1,459753E-03  | 7,695753E-04  | -6,359991E-05 | -1,028318E-04 | 1,804825E-05  | 9,294888E-06  |
| 350 | -0,01 | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,34 | -4,646039E-05 | -1,374833E-04 | -1,495518E-05 | -2,062226E-05 | -6,437328E-06 | -1,192550E-05 |
| 351 | -0,01 | -0,01 | 0,03  | 0,02  | -0,21 | -0,33 | 4,596365E-05  | 4,161987E-05  | -2,744437E-05 | -4,178857E-05 | 1,866625E-04  | 9,561002E-05  |
| 352 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,21 | -0,33 | 1,476918E-03  | 7,734695E-04  | -3,000301E-05 | -4,527890E-05 | 1,487926E-05  | 7,004415E-06  |
| 353 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,33 | -1,262921E-04 | -2,808585E-04 | -2,293768E-05 | -3,148184E-05 | 1,633130E-04  | 9,403020E-05  |
| 354 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,34 | -1,098239E-04 | -2,529982E-04 | 1,920611E-05  | 7,587172E-06  | -1,014441E-04 | -1,770869E-04 |
| 355 | -0,01 | -0,01 | 0,03  | 0,02  | -0,22 | -0,34 | 5,815917E-05  | 4,710396E-05  | -1,204923E-05 | -1,526712E-05 | -7,339076E-05 | -1,462035E-04 |
| 356 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,474971E-03  | 7,694169E-04  | -2,350237E-05 | -3,492022E-05 | 6,839014E-06  | 2,743010E-06  |
| 357 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,35 | 8,318422E-05  | 6,859606E-05  | -2,371006E-06 | -3,738900E-06 | -3,874834E-06 | -1,402645E-05 |
| 358 | -0,01 | -0,01 | 0,04  | 0,02  | -0,22 | -0,35 | 8,483425E-05  | 6,271255E-05  | 2,350213E-06  | -1,332232E-06 | 1,281564E-04  | 5,321586E-05  |
| 359 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,482301E-03  | 7,756577E-04  | 1,417494E-05  | 5,273882E-06  | -6,113280E-08 | -1,815934E-06 |
| 360 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,35 | -1,335135E-04 | -2,834687E-04 | 1,825515E-05  | 6,236489E-06  | 1,722896E-04  | 9,818406E-05  |
| 361 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,01  | -0,23 | -0,35 | -4,543245E-05 | -1,119286E-04 | 1,023897E-05  | 3,288309E-06  | -8,038716E-05 | -1,415831E-04 |
| 362 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,23 | -0,35 | 1,597030E-05  | -8,665848E-06 | -4,473031E-06 | -5,116757E-06 | 2,298967E-05  | 2,018865E-05  |
| 363 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,459052E-03  | 7,542330E-04  | -1,735333E-05 | -2,680166E-05 | -1,274780E-06 | -1,406099E-06 |
| 364 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,23 | -0,35 | 9,515562E-05  | 5,383294E-05  | 1,283136E-05  | 6,873779E-06  | 1,169090E-05  | 6,187475E-06  |
| 365 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,23 | -0,35 | 2,291094E-04  | 1,275977E-04  | 1,069117E-05  | 3,990601E-06  | 1,450905E-04  | 6,461100E-05  |
| 366 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,23 | -0,35 | 5,460547E-04  | 2,867981E-04  | 3,871828E-05  | 1,731670E-05  | -1,804381E-04 | -3,260433E-04 |
| 367 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,23 | -0,35 | -4,480118E-05 | -1,145969E-04 | 1,937305E-05  | 7,296311E-06  | 1,482228E-04  | 8,435077E-05  |
| 368 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,23 | -0,35 | -4,054124E-05 | -1,037594E-04 | 3,142808E-05  | 2,059944E-05  | -8,435040E-05 | -1,505166E-04 |
| 369 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,22 | -0,35 | 2,554336E-04  | 1,409259E-04  | 9,358443E-06  | 6,379162E-06  | -6,610383E-05 | -1,462355E-04 |
| 370 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,22 | -0,35 | 5,685727E-04  | 2,979010E-04  | -2,769508E-06 | -1,124891E-05 | 3,084250E-04  | 1,680585E-04  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 371 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,34 | 7,823045E-05  | 6,672145E-05  | 1,070981E-05  | 7,141253E-06  | -2,770829E-06 | -3,673520E-06 |
| 372 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,35 | 1,627564E-05  | -1,792252E-06 | 1,850714E-05  | 1,163238E-05  | -1,762109E-05 | -2,117676E-05 |
| 373 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,459349E-03  | 7,510895E-04  | 3,179448E-05  | 1,887134E-05  | -8,765489E-06 | -1,128999E-05 |
| 374 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,01  | -0,22 | -0,35 | -4,131782E-05 | -9,851909E-05 | 2,589443E-05  | 1,603565E-05  | 1,432089E-04  | 7,996971E-05  |
| 375 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,34 | -1,284156E-04 | -2,664977E-04 | 1,389936E-05  | 1,034825E-05  | -9,682994E-05 | -1,754351E-04 |
| 376 | 0,00  | 0,00  | 0,04  | 0,02  | -0,22 | -0,34 | 8,281601E-05  | 5,429566E-05  | 2,956014E-06  | 2,598699E-06  | -4,682963E-05 | -1,138098E-04 |
| 377 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,458462E-03  | 7,567958E-04  | -5,544358E-06 | -1,112730E-05 | 6,079806E-07  | -3,651760E-07 |
| 378 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,34 | -6,062533E-05 | -1,448210E-04 | 2,952460E-05  | 1,791021E-05  | -9,653539E-06 | -1,942459E-05 |
| 379 | 0,00  | 0,00  | 0,03  | 0,02  | -0,22 | -0,34 | 7,217954E-05  | 4,562844E-05  | 2,304169E-05  | 1,453731E-05  | 1,591552E-04  | 7,887865E-05  |
| 380 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,461830E-03  | 7,534357E-04  | 2,936284E-05  | 1,849458E-05  | -3,711248E-06 | -4,398313E-06 |
| 381 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,34 | -1,159897E-04 | -2,548830E-04 | 2,270923E-05  | 1,452616E-05  | 1,780632E-04  | 9,896869E-05  |
| 382 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,33 | -1,225357E-04 | -2,571661E-04 | 6,161879E-05  | 3,640975E-05  | -8,972684E-05 | -1,693067E-04 |
| 383 | 0,00  | 0,00  | 0,04  | 0,02  | -0,21 | -0,33 | 4,282146E-05  | 2,813356E-05  | 3,755235E-05  | 2,186820E-05  | -7,401151E-05 | -1,431322E-04 |
| 384 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,21 | -0,33 | 1,462648E-03  | 7,524113E-04  | 3,118018E-05  | 1,858144E-05  | -6,514216E-06 | -9,710326E-06 |
| 385 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,01  | -0,20 | -0,31 | 8,568430E-06  | -3,477343E-05 | 4,915497E-05  | 2,787063E-05  | 6,039340E-05  | 2,178552E-05  |
| 386 | 0,00  | 0,00  | 0,03  | 0,02  | -0,21 | -0,32 | 9,060981E-05  | 5,147775E-05  | 5,694987E-05  | 3,282580E-05  | 1,561641E-04  | 7,438540E-05  |
| 387 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,32 | 1,373522E-03  | 7,089303E-04  | 7,811295E-05  | 4,580646E-05  | -9,559027E-06 | -1,390806E-05 |
| 388 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,32 | -1,369853E-04 | -2,790986E-04 | 7,910401E-05  | 4,513288E-05  | 1,676697E-04  | 8,837337E-05  |
| 389 | 0,00  | 0,00  | 0,05  | 0,03  | -0,19 | -0,30 | 1,934888E-04  | 1,314868E-04  | 2,614554E-05  | 1,281443E-05  | -2,001617E-04 | -3,698733E-04 |
| 390 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,13 | -0,19 | 5,437189E-05  | 3,649607E-05  | -5,118867E-06 | -2,188179E-05 | 3,381898E-05  | 2,461356E-05  |
| 391 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,13 | -0,19 | 3,374977E-05  | 2,267233E-05  | -4,141951E-05 | -8,210063E-05 | 4,219619E-05  | 2,558414E-05  |
| 392 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,12 | -0,17 | 1,912314E-05  | 1,151527E-05  | 4,909846E-05  | 4,654129E-05  | -2,557609E-05 | -4,229646E-05 |
| 393 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,12 | -0,17 | 1,591537E-05  | 9,859642E-06  | 2,697428E-05  | 2,189609E-05  | 8,078055E-06  | 5,475826E-06  |
| 394 | -0,01 | -0,02 | -0,01 | -0,01 | -0,13 | -0,19 | 9,830728E-05  | 6,111915E-05  | -2,626318E-05 | -6,323282E-05 | 1,832957E-04  | 1,187112E-04  |
| 395 | -0,01 | -0,02 | 0,00  | 0,00  | -0,12 | -0,17 | -1,183661E-05 | -2,023210E-05 | 6,381048E-06  | -1,064036E-05 | -7,346181E-06 | -1,539484E-05 |
| 396 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,11 | -0,15 | -1,332045E-05 | -2,065827E-05 | 7,308333E-05  | 6,234220E-05  | -3,337177E-05 | -5,436150E-05 |
| 397 | -0,01 | -0,01 | -0,01 | -0,02 | -0,14 | -0,20 | 1,491937E-04  | 9,119431E-05  | 2,259990E-05  | 5,690743E-06  | 1,576203E-04  | 8,960756E-05  |
| 398 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,17 | -0,24 | 1,607461E-04  | 1,052299E-04  | 9,705208E-05  | 4,402012E-05  | 9,957502E-07  | 5,491554E-07  |
| 399 | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,17 | -0,24 | 1,348550E-04  | 8,961139E-05  | 8,104398E-05  | 3,072704E-05  | -1,129696E-05 | -1,250631E-05 |
| 400 | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,19 | -0,27 | 1,183976E-04  | 7,685206E-05  | -5,345361E-06 | -8,413399E-06 | -2,170445E-05 | -6,190821E-05 |
| 401 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,17 | -0,24 | 1,482087E-04  | 9,990408E-05  | -1,538259E-04 | -2,942182E-04 | 1,352660E-05  | 6,619874E-06  |
| 402 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,27 | 2,369956E-05  | -7,070160E-07 | -2,409369E-07 | -1,779680E-06 | 3,611155E-04  | 2,496559E-04  |
| 403 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,19 | -0,27 | 3,532983E-04  | 3,038683E-04  | -8,499551E-06 | -2,108303E-05 | 9,735562E-05  | 4,978040E-05  |
| 404 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,27 | 1,312833E-05  | -1,265797E-05 | -1,665538E-06 | -9,565726E-06 | 2,009117E-05  | 1,474253E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 405 | 0,00  | 0,00  | 0,10  | 0,07  | -0,18 | -0,26 | 1,137972E-03  | 7,616698E-04  | 1,049451E-05  | 1,015569E-05  | 8,815933E-04  | 6,014237E-04  |
| 406 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | 6,241222E-06  | 4,186676E-06  | -3,078127E-05 | -6,937874E-05 | 3,782950E-06  | 3,096069E-06  |
| 407 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | 7,011283E-07  | -1,466215E-06 | -1,621752E-05 | -5,003950E-05 | -7,836779E-06 | -9,009830E-06 |
| 408 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,05 | 5,687535E-05  | 3,225047E-05  | -3,567841E-05 | -7,858001E-05 | 1,111596E-05  | 8,882076E-06  |
| 409 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,05 | 5,662448E-05  | 3,499041E-05  | -3,733765E-05 | -7,619055E-05 | 9,012781E-05  | 4,972723E-05  |
| 410 | -0,01 | -0,02 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -1,841492E-06 | -2,088146E-06 | -2,731027E-05 | -6,683731E-05 | 2,551091E-05  | 1,251832E-05  |
| 411 | -0,01 | -0,02 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | 3,949445E-05  | 2,899627E-05  | -4,528467E-05 | -9,854639E-05 | 1,438695E-04  | 9,098119E-05  |
| 412 | -0,01 | -0,01 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,06 | 8,768557E-05  | 5,650673E-05  | -2,364666E-05 | -3,752326E-05 | -1,332406E-05 | -4,211420E-05 |
| 413 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,03 | -1,045122E-05 | -1,842309E-05 | -2,096082E-05 | -5,676023E-05 | -1,484547E-05 | -2,224373E-05 |
| 414 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,04 | 1,007331E-04  | 6,748297E-05  | -2,104440E-04 | -4,017958E-04 | 4,946427E-05  | 2,826796E-05  |
| 415 | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | 1,020843E-04  | 6,424455E-05  | -3,123345E-05 | -3,338892E-05 | 2,632784E-05  | 9,990655E-06  |
| 416 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | 7,393376E-05  | 3,649855E-05  | -2,638685E-05 | -3,187720E-05 | 3,112877E-07  | -1,108455E-07 |
| 417 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,22 | -0,35 | -1,261578E-04 | -2,672199E-04 | 1,136156E-04  | 9,438178E-05  | 1,775169E-06  | -6,187775E-06 |
| 418 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,32 | -1,085896E-04 | -2,397412E-04 | 2,177132E-05  | -1,928497E-05 | -3,440037E-05 | -5,580135E-05 |
| 419 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,21 | -0,32 | -1,105591E-04 | -2,370332E-04 | 2,856891E-05  | -1,299212E-05 | -9,898652E-05 | -1,717520E-04 |
| 420 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,22 | -0,34 | -1,190706E-04 | -2,528631E-04 | 1,242231E-04  | 1,059441E-04  | -1,002899E-04 | -1,685404E-04 |
| 421 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,37 | -1,284442E-04 | -2,706192E-04 | 3,230718E-04  | 2,215755E-04  | 3,536765E-05  | 1,846827E-05  |
| 422 | 0,04  | 0,03  | 0,00  | -0,01 | -0,23 | -0,37 | -1,161893E-04 | -2,454394E-04 | 2,802512E-04  | 1,836271E-04  | -9,972579E-05 | -1,721208E-04 |
| 423 | 0,02  | 0,02  | 0,02  | 0,00  | -0,22 | -0,35 | -1,115001E-04 | -2,407545E-04 | -9,426026E-06 | -6,169662E-05 | -1,284208E-04 | -2,286889E-04 |
| 424 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,32 | -5,774426E-05 | -1,552068E-04 | 3,376625E-05  | -2,461164E-06 | -6,191046E-05 | -1,047752E-04 |
| 425 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -0,21 | -0,32 | -8,776582E-05 | -1,830732E-04 | 3,011080E-05  | -8,858560E-06 | -8,860339E-05 | -1,572330E-04 |
| 426 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,21 | -0,32 | -5,445432E-05 | -1,480954E-04 | 2,679899E-05  | -1,462030E-05 | -1,287831E-04 | -2,296189E-04 |
| 427 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,03 | -0,21 | -0,32 | -3,150667E-05 | -9,402701E-05 | 2,508308E-05  | -1,633061E-05 | -8,259967E-05 | -1,490442E-04 |
| 428 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,21 | -0,32 | -2,128583E-05 | -7,998663E-05 | 3,473011E-05  | -2,912610E-06 | -8,903470E-06 | -2,127342E-05 |
| 429 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,22 | -0,33 | -2,426675E-05 | -8,368643E-05 | 1,482946E-04  | 1,201620E-04  | 6,804273E-05  | 3,925496E-05  |
| 430 | 0,01  | 0,01  | -0,03 | -0,03 | -0,22 | -0,33 | -2,920380E-05 | -9,047858E-05 | 1,351024E-04  | 1,074916E-04  | -6,551619E-05 | -1,261260E-04 |
| 431 | 0,02  | 0,02  | -0,02 | -0,02 | -0,22 | -0,33 | -2,525335E-05 | -8,451472E-05 | 4,289406E-05  | -3,965970E-06 | -1,274036E-04 | -2,274014E-04 |
| 432 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,22 | -0,33 | -2,842167E-05 | -9,167629E-05 | 2,582668E-04  | 1,733040E-04  | 1,176233E-05  | 8,872741E-06  |
| 433 | 0,03  | 0,02  | -0,03 | -0,03 | -0,22 | -0,34 | -3,651201E-05 | -1,015425E-04 | 3,659228E-04  | 2,430896E-04  | -7,437798E-05 | -1,343934E-04 |
| 434 | 0,02  | 0,02  | 0,00  | -0,01 | -0,22 | -0,33 | -5,682575E-05 | -1,482794E-04 | -5,010810E-05 | -1,540082E-04 | -1,278121E-04 | -2,278609E-04 |
| 435 | -0,01 | -0,03 | 0,00  | -0,01 | -0,21 | -0,31 | -1,842165E-05 | -1,124107E-04 | 5,096964E-05  | 2,922088E-05  | -1,289289E-04 | -2,298982E-04 |
| 436 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,02 | -0,21 | -0,31 | 2,725711E-05  | -5,635850E-05 | 7,937840E-05  | 4,991152E-05  | -1,272844E-04 | -2,276650E-04 |
| 437 | -0,01 | -0,03 | 0,02  | 0,00  | -0,20 | -0,31 | 1,900280E-06  | -1,023068E-04 | 2,608783E-06  | -2,765521E-05 | -1,293704E-04 | -2,299666E-04 |
| 438 | 0,05  | 0,03  | 0,00  | -0,01 | -0,23 | -0,35 | -1,037757E-04 | -1,980115E-04 | -1,028002E-04 | -2,494363E-04 | -1,288017E-04 | -2,296540E-04 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 439 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,04 | -0,22 | -0,32 | 3,291750E-06  | -5,814365E-05 | 1,106446E-04  | 6,606330E-05  | -1,285696E-04 | -2,288446E-04 |
| 440 | 0,01  | 0,00  | 0,05  | 0,02  | -0,21 | -0,33 | -7,854315E-05 | -2,064747E-04 | -6,891157E-05 | -1,167833E-04 | -1,278654E-04 | -2,283823E-04 |
| 441 | 0,02  | 0,02  | 0,05  | 0,02  | -0,22 | -0,35 | -1,345366E-04 | -2,772527E-04 | -5,636839E-05 | -1,191139E-04 | -1,287341E-04 | -2,289644E-04 |
| 442 | 0,04  | 0,03  | -0,03 | -0,04 | -0,23 | -0,34 | -6,189607E-05 | -1,156552E-04 | 8,372628E-05  | 1,460020E-05  | -1,268108E-04 | -2,272976E-04 |
| 443 | 0,07  | 0,05  | -0,02 | -0,02 | -0,23 | -0,36 | -1,622209E-04 | -2,519563E-04 | -2,282085E-05 | -1,374195E-04 | -1,273611E-04 | -2,278840E-04 |
| 444 | 0,02  | 0,02  | -0,03 | -0,04 | -0,22 | -0,33 | -1,686955E-05 | -6,395630E-05 | 6,238094E-05  | 3,603940E-06  | -1,269923E-04 | -2,269539E-04 |
| 445 | 0,07  | 0,05  | 0,02  | 0,00  | -0,25 | -0,40 | -1,717236E-04 | -2,691959E-04 | -1,105211E-04 | -2,305521E-04 | -1,296681E-04 | -2,303798E-04 |
| 446 | 0,04  | 0,03  | 0,05  | 0,02  | -0,24 | -0,38 | -1,615300E-04 | -2,962328E-04 | -1,053514E-04 | -1,801006E-04 | -1,300670E-04 | -2,307009E-04 |
| 447 | 0,07  | 0,05  | 0,00  | -0,01 | -0,24 | -0,37 | -1,327402E-04 | -2,275995E-04 | -7,981476E-05 | -2,078176E-04 | -1,291076E-04 | -2,302064E-04 |
| 448 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,05 | -0,28 | -0,50 | 4,618638E-04  | 2,610852E-04  | -6,706186E-04 | -1,234372E-03 | 1,469009E-05  | 6,530586E-06  |
| 449 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,37 | 5,255673E-04  | 3,017103E-04  | -6,672161E-04 | -1,235843E-03 | 1,543180E-05  | 7,282189E-06  |
| 450 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,05 | -0,16 | -0,29 | 4,149001E-04  | 2,292267E-04  | -6,719741E-04 | -1,234519E-03 | 1,576741E-05  | 7,753490E-06  |
| 451 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,05 | -0,24 | -0,44 | 5,564320E-04  | 3,017093E-04  | -6,477589E-04 | -1,182117E-03 | 1,416949E-05  | 6,321328E-06  |
| 452 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,10 | 1,000301E-04  | 5,909883E-05  | -3,171587E-04 | -6,067366E-04 | 2,643915E-05  | 1,493007E-05  |
| 453 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,05 | 1,129864E-04  | 7,176801E-05  | -2,757105E-04 | -5,460485E-04 | 2,774570E-05  | 1,663763E-05  |
| 454 | -0,03 | -0,04 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,09 | 1,926148E-04  | 1,127977E-04  | -2,985415E-04 | -5,576496E-04 | 2,629169E-05  | 1,476796E-05  |
| 455 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,17 | 1,575949E-04  | 8,456342E-05  | -4,667663E-04 | -8,708074E-04 | 1,796131E-05  | 9,593013E-06  |
| 456 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,15 | 2,967810E-04  | 1,567722E-04  | -3,941657E-04 | -7,140428E-04 | 1,566560E-05  | 7,560643E-06  |
| 457 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,36 | -2,715236E-05 | -1,196574E-04 | -4,520562E-04 | -8,756347E-04 | 2,743753E-05  | 1,475492E-05  |
| 458 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,17 | -0,28 | 1,879013E-05  | -4,127120E-05 | -4,130290E-04 | -8,062951E-04 | 3,004514E-05  | 1,632226E-05  |
| 459 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,17 | -0,27 | 1,345804E-04  | 1,127830E-04  | -4,521478E-04 | -8,728028E-04 | 2,424018E-05  | 1,329820E-05  |
| 460 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,36 | 7,428251E-05  | 6,963220E-05  | -4,914779E-04 | -9,429091E-04 | 2,527763E-05  | 1,357684E-05  |
| 461 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,13 | -0,20 | 6,234588E-05  | 3,482370E-05  | -3,815531E-04 | -7,483162E-04 | 2,366901E-05  | 1,367667E-05  |
| 462 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,12 | -0,19 | 1,725913E-04  | 1,356971E-04  | -4,242606E-04 | -8,214878E-04 | 1,981824E-05  | 1,136424E-05  |
| 463 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,51 | 1,663221E-03  | 8,597850E-04  | -8,514495E-05 | -1,510198E-04 | 1,184129E-05  | 5,552772E-06  |
| 464 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,602010E-03  | 8,231115E-04  | -3,631585E-05 | -6,076472E-05 | 1,317294E-05  | 6,050791E-06  |
| 465 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,52 | 1,743003E-03  | 8,964773E-04  | -3,523877E-05 | -6,773723E-05 | 1,034683E-05  | 4,824959E-06  |
| 466 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,01 | 1,376302E-03  | 7,176420E-04  | -1,145605E-05 | -2,296290E-05 | 1,675667E-05  | 7,828324E-06  |
| 467 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,715212E-03  | 8,965936E-04  | -1,050969E-05 | -2,064657E-05 | 1,705893E-05  | 8,049472E-06  |
| 468 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,707289E-03  | 8,918455E-04  | -3,759689E-05 | -7,254697E-05 | 1,542681E-05  | 7,143960E-06  |
| 469 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,02 | 1,369174E-03  | 7,138241E-04  | -2,292717E-05 | -4,605674E-05 | 1,566874E-05  | 7,236807E-06  |
| 470 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,28 | -0,48 | 1,738943E-03  | 9,098903E-04  | -1,018364E-04 | -1,743252E-04 | 1,730207E-05  | 7,978884E-06  |
| 471 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,20 | -0,32 | 1,720416E-03  | 8,991002E-04  | -5,348523E-05 | -8,573804E-05 | 1,957974E-05  | 8,657184E-06  |
| 472 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,29 | -0,49 | 1,710714E-03  | 8,956304E-04  | -5,489118E-05 | -9,133656E-05 | 1,762585E-05  | 8,280413E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 473 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,27 | -0,46 | 1,640850E-03  | 8,600484E-04  | -1,393472E-04 | -2,407618E-04 | 1,876763E-05 | 8,935363E-06 |
| 474 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,19 | -0,30 | 1,592258E-03  | 8,318068E-04  | -8,618635E-05 | -1,430900E-04 | 1,636498E-05 | 6,906108E-06 |
| 475 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,688617E-03  | 8,864884E-04  | -1,600704E-05 | -2,576037E-05 | 1,832623E-05 | 8,687142E-06 |
| 476 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,38 | -0,67 | 1,811760E-03  | 9,490192E-04  | 2,355325E-05  | 1,135189E-05  | 1,736426E-05 | 8,110764E-06 |
| 477 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,38 | -0,67 | 1,874608E-03  | 9,846003E-04  | -2,918275E-05 | -4,687458E-05 | 1,693733E-05 | 7,918209E-06 |
| 478 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,699161E-03  | 8,918373E-04  | -2,834106E-05 | -4,653259E-05 | 1,784972E-05 | 8,437056E-06 |
| 479 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,48 | -0,84 | 1,650085E-03  | 8,651668E-04  | -2,755714E-05 | -4,713115E-05 | 1,832097E-05 | 8,665381E-06 |
| 480 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,39 | -0,67 | 1,768136E-03  | 9,256064E-04  | -9,683412E-06 | -1,423122E-05 | 1,776066E-05 | 8,321592E-06 |
| 481 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,51 | 1,745390E-03  | 9,062151E-04  | 6,506945E-05  | 3,365287E-05  | 1,610414E-05 | 7,390754E-06 |
| 482 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,607915E-03  | 8,302636E-04  | 2,813757E-05  | 1,272197E-05  | 1,973983E-05 | 9,097895E-06 |
| 483 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,50 | 1,662988E-03  | 8,629483E-04  | 1,273585E-04  | 6,951322E-05  | 1,147697E-05 | 5,000426E-06 |
| 484 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,18 | -0,25 | 1,246902E-04  | 8,352580E-05  | -1,694264E-04 | -3,178348E-04 | 3,266591E-05 | 1,782858E-05 |
| 485 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,19 | -0,28 | 8,049675E-05  | 6,459757E-05  | -1,486496E-04 | -2,824798E-04 | 2,859846E-05 | 1,490870E-05 |
| 486 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,20 | -0,29 | 1,087515E-04  | 9,118957E-05  | -1,142801E-04 | -2,203816E-04 | 3,364525E-05 | 1,742160E-05 |
| 487 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,92 | 1,263632E-03  | 6,576217E-04  | -4,880250E-05 | -9,241799E-05 | 8,478998E-06 | 2,546445E-06 |
| 488 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,03 | 8,153949E-04  | 4,209098E-04  | -5,407199E-05 | -1,018167E-04 | 1,362155E-05 | 5,213628E-06 |
| 489 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,02 | 8,167697E-04  | 4,212442E-04  | -6,078659E-06 | -1,152623E-05 | 1,340282E-05 | 5,206726E-06 |
| 490 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,51 | -0,92 | 1,261950E-03  | 6,566828E-04  | -8,364791E-06 | -1,642152E-05 | 9,031284E-06 | 2,979001E-06 |
| 491 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,45 | -0,81 | -5,725708E-04 | -1,063229E-03 | 1,965367E-04  | 1,020547E-04  | 3,073159E-05 | 1,375654E-05 |
| 492 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,43 | -0,78 | -5,761900E-04 | -1,073641E-03 | 3,452971E-04  | 1,799391E-04  | 3,222149E-05 | 1,449006E-05 |
| 493 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,38 | -0,68 | -5,038631E-04 | -9,464118E-04 | 3,481692E-04  | 1,787429E-04  | 3,526956E-05 | 1,587633E-05 |
| 494 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,39 | -0,71 | -5,182776E-04 | -9,678852E-04 | 1,938518E-04  | 9,849802E-05  | 3,355121E-05 | 1,504674E-05 |
| 495 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,30 | -0,52 | -3,790765E-04 | -7,498255E-04 | 1,103478E-04  | 3,812433E-05  | 4,568195E-05 | 2,105702E-05 |
| 496 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,34 | -0,60 | -4,626339E-04 | -8,931198E-04 | 3,443738E-05  | 2,393645E-06  | 4,006127E-05 | 1,828048E-05 |
| 497 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,34 | -0,60 | -4,955146E-04 | -9,607027E-04 | 2,601988E-05  | -1,629762E-06 | 4,089389E-05 | 1,843708E-05 |
| 498 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,29 | -0,51 | -3,971649E-04 | -7,914397E-04 | 9,156285E-05  | 2,832426E-05  | 4,616499E-05 | 2,092520E-05 |
| 499 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,18 | -0,27 | 9,275832E-05  | 7,248183E-05  | -2,039488E-04 | -3,968770E-04 | 2,612165E-05 | 1,369482E-05 |
| 500 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,15 | -0,22 | 1,191018E-04  | 8,608511E-05  | -2,390735E-04 | -4,785952E-04 | 2,311562E-05 | 1,340181E-05 |
| 501 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,18 | -0,26 | 8,809884E-05  | 7,398572E-05  | -2,319994E-04 | -4,605542E-04 | 2,932381E-05 | 1,576607E-05 |
| 502 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,09 | -1,239335E-04 | -2,097173E-04 | 8,768356E-05  | 4,540489E-05  | 2,076238E-05 | 8,961451E-06 |
| 503 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,08 | -1,352991E-04 | -2,332053E-04 | 1,421929E-05  | 5,941805E-06  | 2,130828E-05 | 9,154413E-06 |
| 504 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,04 | -3,871655E-04 | -7,096022E-04 | 3,701620E-05  | 1,669222E-05  | 2,498305E-05 | 1,095651E-05 |
| 505 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,04 | -3,753250E-04 | -6,844139E-04 | 1,135239E-04  | 5,795197E-05  | 2,440614E-05 | 1,073039E-05 |
| 506 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,61 | -1,11 | -3,245508E-04 | -5,832306E-04 | 1,369126E-04  | 7,405376E-05  | 2,194692E-05 | 9,700001E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 507 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,09 | -3,262995E-04 | -5,873645E-04 | 1,692748E-04  | 9,052171E-05  | 2,240629E-05 | 9,888624E-06 |
| 508 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,56 | -1,02 | -4,961208E-04 | -9,090842E-04 | 1,824635E-04  | 9,691863E-05  | 2,519557E-05 | 1,119744E-05 |
| 509 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,03 | -5,022751E-04 | -9,193083E-04 | 1,180685E-04  | 6,347324E-05  | 2,451046E-05 | 1,089503E-05 |
| 510 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,24 | -0,42 | 4,209179E-04  | 2,524955E-04  | -6,208392E-04 | -1,160560E-03 | 1,871824E-05 | 9,347618E-06 |
| 511 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,18 | -0,31 | 4,798411E-04  | 2,882273E-04  | -5,498941E-04 | -1,039644E-03 | 1,996362E-05 | 1,074112E-05 |
| 512 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,04 | -0,15 | -0,25 | 6,218760E-04  | 3,607423E-04  | -5,786230E-04 | -1,087617E-03 | 1,728322E-05 | 9,010557E-06 |
| 513 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,18 | -0,29 | -3,683216E-04 | -7,576436E-04 | 5,692499E-05  | -1,573515E-05 | 6,828980E-05 | 3,275793E-05 |
| 514 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,22 | -0,37 | -3,795290E-04 | -7,696055E-04 | 1,108649E-04  | 2,365383E-05  | 5,881279E-05 | 2,776247E-05 |
| 515 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,22 | -0,36 | -3,539722E-04 | -7,354625E-04 | 8,928876E-05  | 1,162564E-05  | 6,009772E-05 | 2,759028E-05 |
| 516 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,19 | -0,29 | -3,359972E-04 | -7,132110E-04 | 4,209135E-05  | -2,465883E-05 | 7,114271E-05 | 3,320474E-05 |
| 517 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,03 | 8,212062E-04  | 4,229953E-04  | 6,016765E-05  | 3,243531E-05  | 1,361202E-05 | 5,436989E-06 |
| 518 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,08 | 2,970536E-04  | 1,457594E-04  | -2,131415E-06 | -2,825049E-06 | 1,746065E-05 | 7,245851E-06 |
| 519 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,08 | 3,105868E-04  | 1,520991E-04  | 6,967876E-05  | 3,675415E-05  | 1,721466E-05 | 7,220508E-06 |
| 520 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,47 | -0,86 | -6,406195E-04 | -1,189396E-03 | 3,053050E-04  | 1,585479E-04  | 2,995329E-05 | 1,344633E-05 |
| 521 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,54 | -0,97 | -5,476336E-04 | -1,009140E-03 | 2,195017E-04  | 1,141549E-04  | 2,658022E-05 | 1,182102E-05 |
| 522 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,94 | -5,866636E-04 | -1,086043E-03 | 1,461731E-04  | 7,347504E-05  | 2,810487E-05 | 1,255324E-05 |
| 523 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,44 | -0,80 | -7,039551E-04 | -1,313712E-03 | 1,754866E-04  | 8,635751E-05  | 3,179755E-05 | 1,438095E-05 |
| 524 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,44 | -0,78 | 1,581820E-03  | 8,247897E-04  | 5,447359E-05  | 3,047128E-05  | 6,044837E-06 | 1,648530E-06 |
| 525 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,44 | -0,77 | 1,574348E-03  | 8,207146E-04  | -1,603993E-05 | -3,018271E-05 | 4,121752E-06 | 4,338866E-07 |
| 526 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,92 | 1,264953E-03  | 6,579477E-04  | 5,867508E-05  | 3,226334E-05  | 9,907203E-06 | 3,588134E-06 |
| 527 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,94 | -5,771253E-04 | -1,071593E-03 | 5,054828E-05  | 2,191077E-05  | 2,841744E-05 | 1,262633E-05 |
| 528 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,46 | -0,83 | -6,585502E-04 | -1,232904E-03 | 3,149961E-05  | 8,842707E-06  | 3,155601E-05 | 1,413612E-05 |
| 529 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,51 | 1,765097E-03  | 9,179752E-04  | -5,174633E-05 | -8,451387E-05 | 1,474818E-05 | 6,752642E-06 |
| 530 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,722664E-03  | 8,952012E-04  | -1,377218E-05 | -1,810959E-05 | 1,864013E-05 | 8,533771E-06 |
| 531 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,52 | 1,714592E-03  | 8,928940E-04  | -8,828043E-06 | -9,369232E-06 | 1,305973E-05 | 5,801905E-06 |
| 532 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,09 | -1,436305E-04 | -2,504810E-04 | -4,367729E-05 | -7,916990E-05 | 2,222366E-05 | 9,542970E-06 |
| 533 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,04 | -3,969479E-04 | -7,302306E-04 | -2,804300E-05 | -4,727166E-05 | 2,594437E-05 | 1,136205E-05 |
| 534 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,15 | -0,25 | 3,256723E-04  | 2,124081E-04  | -4,735035E-04 | -9,078981E-04 | 2,116125E-05 | 1,180972E-05 |
| 535 | -0,01 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,16 | 3,397577E-04  | 2,214118E-04  | -4,424340E-04 | -8,506662E-04 | 1,695468E-05 | 9,845530E-06 |
| 536 | -0,01 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | 4,253959E-04  | 2,598602E-04  | -4,241631E-04 | -8,153752E-04 | 1,594179E-05 | 9,425340E-06 |
| 537 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,13 | -0,21 | 4,814607E-04  | 2,905589E-04  | -4,686891E-04 | -8,975653E-04 | 2,003113E-05 | 1,163447E-05 |
| 538 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,17 | -0,27 | -2,390100E-05 | -1,136102E-04 | -3,434883E-04 | -6,810998E-04 | 3,393779E-05 | 1,848332E-05 |
| 539 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,14 | -0,20 | 3,948247E-05  | -3,419040E-06 | -3,322967E-04 | -6,682234E-04 | 3,990084E-05 | 2,266442E-05 |
| 540 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,68 | 1,822099E-03  | 9,483144E-04  | -6,833743E-05 | -1,257752E-04 | 1,613314E-05 | 7,635264E-06 |



|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 541 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,69 | 1,786116E-03  | 9,276181E-04  | -4,654055E-05 | -9,293272E-05 | 1,364870E-05 | 6,354516E-06 |
| 542 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,09 | 2,877959E-04  | 1,414526E-04  | -5,324002E-05 | -9,896743E-05 | 1,814015E-05 | 7,508816E-06 |
| 543 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,34 | -0,59 | 1,653132E-03  | 8,692118E-04  | -7,425586E-05 | -1,239177E-04 | 2,095476E-05 | 9,856486E-06 |
| 544 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,25 | -0,43 | 1,646996E-03  | 8,646321E-04  | -5,626719E-05 | -8,837592E-05 | 2,207658E-05 | 1,016637E-05 |
| 545 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,26 | -0,43 | 1,598004E-03  | 8,389529E-04  | -8,573982E-06 | -1,110361E-05 | 1,950792E-05 | 9,081194E-06 |
| 546 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,35 | -0,60 | 1,737084E-03  | 9,140021E-04  | -4,318921E-05 | -6,871833E-05 | 2,043215E-05 | 9,610027E-06 |
| 547 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,31 | -0,55 | 6,564787E-04  | 3,519835E-04  | -5,909080E-04 | -1,074697E-03 | 1,473083E-05 | 6,324301E-06 |
| 548 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,37 | 6,099796E-04  | 3,210439E-04  | -5,552657E-04 | -1,003308E-03 | 1,311327E-05 | 5,508984E-06 |
| 549 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,26 | -0,47 | 8,049427E-04  | 4,238879E-04  | -5,023856E-04 | -9,044562E-04 | 1,511560E-05 | 6,375444E-06 |
| 550 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,05 | -0,15 | -0,27 | 3,919247E-04  | 2,063245E-04  | -5,523499E-04 | -1,005951E-03 | 1,338212E-05 | 6,170042E-06 |
| 551 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,05 | -0,13 | -0,22 | 4,685657E-04  | 2,418265E-04  | -4,269015E-04 | -7,636276E-04 | 9,995347E-06 | 3,588675E-06 |
| 552 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,39 | -0,70 | -6,132462E-04 | -1,160180E-03 | -3,017824E-05 | -3,362957E-05 | 3,429799E-05 | 1,545052E-05 |
| 553 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,40 | -0,71 | -6,002624E-04 | -1,141776E-03 | 8,638018E-06  | -6,474172E-06 | 3,629341E-05 | 1,627232E-05 |
| 554 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,700692E-03  | 8,890723E-04  | 3,338953E-05  | 1,824430E-05  | 1,738915E-05 | 8,247919E-06 |
| 555 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,68 | 1,815643E-03  | 9,470590E-04  | 9,497444E-05  | 5,209390E-05  | 1,627998E-05 | 7,699049E-06 |
| 556 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,67 | 1,894222E-03  | 9,906003E-04  | -9,457678E-06 | -1,716655E-05 | 1,624462E-05 | 7,692440E-06 |
| 557 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,29 | -0,49 | 1,765140E-03  | 9,210878E-04  | -1,228056E-05 | -1,628766E-05 | 1,881996E-05 | 8,722983E-06 |
| 558 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,21 | -0,33 | 1,650698E-03  | 8,561793E-04  | -1,939571E-05 | -2,666894E-05 | 2,217057E-05 | 1,019090E-05 |
| 559 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,29 | -0,49 | 1,690510E-03  | 8,809786E-04  | 4,914127E-05  | 2,506869E-05  | 1,488158E-05 | 6,743894E-06 |
| 560 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,18 | -0,28 | 1,555527E-03  | 8,138200E-04  | -5,053125E-05 | -7,689234E-05 | 2,162905E-05 | 9,170715E-06 |
| 561 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,23 | -0,39 | 1,540426E-03  | 8,094056E-04  | -1,562159E-04 | -2,665330E-04 | 2,002707E-05 | 9,093220E-06 |
| 562 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,16 | -0,26 | 1,578704E-03  | 8,298118E-04  | -8,884873E-05 | -1,436537E-04 | 1,775954E-05 | 6,899374E-06 |
| 563 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,25 | -0,42 | 1,563875E-03  | 8,230970E-04  | -1,071925E-04 | -1,791067E-04 | 2,101319E-05 | 9,818180E-06 |
| 564 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,31 | 2,498063E-05  | 2,282406E-06  | -1,363776E-04 | -2,720831E-04 | 2,746473E-05 | 1,412162E-05 |
| 565 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,20 | -0,31 | 1,706009E-05  | -2,139374E-05 | -1,995417E-04 | -3,955221E-04 | 2,756740E-05 | 1,442690E-05 |
| 566 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,25 | -0,43 | -1,228949E-04 | -2,916363E-04 | -4,317409E-04 | -8,396528E-04 | 2,541640E-05 | 1,346855E-05 |
| 567 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,34 | -9,575334E-05 | -2,435442E-04 | -4,206347E-04 | -8,223843E-04 | 2,778604E-05 | 1,492364E-05 |
| 568 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,26 | -0,45 | -7,114252E-05 | -1,948247E-04 | -4,723980E-04 | -9,103765E-04 | 2,423343E-05 | 1,284088E-05 |
| 569 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,20 | -0,35 | 2,893475E-04  | 1,899295E-04  | -5,263694E-04 | -1,001337E-03 | 2,245843E-05 | 1,212928E-05 |
| 570 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,20 | -0,31 | 2,997858E-05  | -5,618034E-06 | -2,876309E-04 | -5,700453E-04 | 3,011492E-05 | 1,607463E-05 |
| 571 | -0,02 | -0,03 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,09 | 3,445537E-04  | 2,049221E-04  | -3,611441E-04 | -7,087738E-04 | 1,994417E-05 | 1,347436E-05 |
| 572 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,16 | 4,837289E-04  | 2,827069E-04  | -3,931452E-04 | -7,603603E-04 | 2,071728E-05 | 1,182033E-05 |
| 573 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,05 | -0,17 | -0,30 | 6,835159E-04  | 3,542652E-04  | -4,197137E-04 | -7,467876E-04 | 1,081448E-05 | 3,675733E-06 |
| 574 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,50 | 1,689629E-03  | 8,790437E-04  | -8,483455E-05 | -1,426868E-04 | 1,497489E-05 | 6,962704E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 575 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,34 | 1,649597E-03  | 8,542021E-04  | -4,757630E-05 | -7,692537E-05 | 1,500941E-05  | 6,566492E-06  |
| 576 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,69 | 1,768176E-03  | 9,227839E-04  | -5,145929E-05 | -8,491203E-05 | 1,614063E-05  | 7,551320E-06  |
| 577 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,69 | 1,765908E-03  | 9,203021E-04  | -3,878809E-06 | -5,375920E-06 | 1,610873E-05  | 7,487201E-06  |
| 578 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,596970E-03  | 8,169399E-04  | 5,910201E-05  | 3,351810E-05  | 8,058551E-06  | 3,085655E-06  |
| 579 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,51 | 1,740434E-03  | 8,924504E-04  | 7,476417E-05  | 3,782160E-05  | -2,152104E-06 | -3,139930E-06 |
| 580 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,50 | 1,657225E-03  | 8,532660E-04  | 1,546036E-04  | 8,593243E-05  | -3,551736E-06 | -3,663346E-06 |
| 581 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,50 | 1,644170E-03  | 8,482324E-04  | -6,992541E-05 | -1,250964E-04 | 1,023373E-06  | -6,518702E-07 |
| 582 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,589355E-03  | 8,155326E-04  | -1,903750E-05 | -3,560755E-05 | 2,400655E-06  | 6,595574E-07  |
| 583 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,51 | 1,719232E-03  | 8,869800E-04  | -3,535834E-05 | -6,512533E-05 | 6,625358E-07  | -7,271512E-07 |
| 584 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,35 | -0,61 | 1,657537E-03  | 8,608463E-04  | -4,381477E-05 | -7,941614E-05 | -1,198345E-06 | -2,339963E-06 |
| 585 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,36 | -0,62 | 1,633178E-03  | 8,469028E-04  | -5,398529E-05 | -9,825697E-05 | -4,903639E-06 | -5,461857E-06 |
| 586 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,44 | -0,78 | 1,551553E-03  | 8,077559E-04  | -4,919864E-05 | -9,220043E-05 | 2,525945E-06  | -5,924999E-07 |
| 587 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,94 | -5,765715E-04 | -1,073912E-03 | -1,470144E-05 | -1,859262E-05 | 2,927001E-05  | 1,295504E-05  |
| 588 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,67 | 1,795380E-03  | 9,323586E-04  | -4,839178E-05 | -8,638515E-05 | 2,965433E-06  | 2,118831E-07  |
| 589 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,68 | 1,738913E-03  | 9,011988E-04  | -3,580583E-05 | -6,591148E-05 | 3,355381E-06  | 5,004414E-07  |
| 590 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,46 | -0,83 | -6,481422E-04 | -1,218114E-03 | -1,519492E-05 | -1,572486E-05 | 3,256301E-05  | 1,451482E-05  |
| 591 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,26 | -0,44 | -3,685095E-04 | -7,403538E-04 | 1,350068E-04  | 4,488954E-05  | 5,159890E-05  | 2,403174E-05  |
| 592 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,27 | -0,46 | -3,809781E-04 | -7,500689E-04 | 1,903798E-04  | 7,700904E-05  | 4,844372E-05  | 2,235619E-05  |
| 593 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,30 | -0,53 | -3,751842E-04 | -7,317825E-04 | 2,021487E-04  | 8,933922E-05  | 4,395256E-05  | 2,018607E-05  |
| 594 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,23 | -0,38 | -4,054508E-04 | -8,016641E-04 | 1,693612E-04  | 5,858668E-05  | 5,378910E-05  | 2,496897E-05  |
| 595 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,26 | -0,43 | -3,614125E-04 | -7,374149E-04 | 1,124340E-04  | 3,277112E-05  | 5,255609E-05  | 2,396954E-05  |
| 596 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,33 | -0,59 | -3,879721E-04 | -7,488542E-04 | 1,790538E-04  | 8,076583E-05  | 3,967698E-05  | 1,824483E-05  |
| 597 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,32 | -0,56 | -3,939810E-04 | -7,572245E-04 | 2,858572E-04  | 1,377143E-04  | 4,071823E-05  | 1,847633E-05  |
| 598 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,36 | -0,64 | -4,547304E-04 | -8,620152E-04 | 3,801525E-04  | 1,931624E-04  | 3,655417E-05  | 1,656361E-05  |
| 599 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,69 | 1,765750E-03  | 9,201676E-04  | 7,643708E-05  | 4,063449E-05  | 1,577256E-05  | 7,339403E-06  |
| 600 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,01 | 1,347841E-03  | 7,035298E-04  | -1,828737E-05 | -2,884300E-05 | 1,777368E-05  | 8,395711E-06  |
| 601 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,648886E-03  | 8,620977E-04  | -3,351652E-05 | -5,449225E-05 | 1,740470E-05  | 8,217877E-06  |
| 602 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,634031E-03  | 8,529761E-04  | -3,403985E-06 | -4,385631E-06 | 1,706427E-05  | 8,027712E-06  |
| 603 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,01 | 1,340066E-03  | 6,985569E-04  | -5,072848E-06 | -5,886448E-06 | 1,764084E-05  | 8,320155E-06  |
| 604 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,37 | -0,65 | 1,753185E-03  | 9,193382E-04  | -1,110806E-04 | -1,940049E-04 | 1,847340E-05  | 8,709746E-06  |
| 605 | -0,02 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,38 | -0,66 | 1,762630E-03  | 9,229574E-04  | -6,018459E-05 | -1,037987E-04 | 1,838523E-05  | 8,650474E-06  |
| 606 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,53 | -0,96 | 1,353967E-03  | 7,102105E-04  | -1,000411E-04 | -1,769003E-04 | 1,909012E-05  | 9,021888E-06  |
| 607 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,45 | -0,81 | 1,673105E-03  | 8,799505E-04  | -1,092904E-04 | -1,918438E-04 | 1,899209E-05  | 8,946181E-06  |
| 608 | -0,02 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,46 | -0,82 | 1,643130E-03  | 8,623887E-04  | -9,795467E-05 | -1,723747E-04 | 1,902105E-05  | 9,004737E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 609 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,54 | -0,97 | 1,348092E-03  | 7,062424E-04  | -8,601145E-05 | -1,522408E-04 | 1,904557E-05 | 9,034213E-06  |
| 610 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,44 | -0,77 | 1,628012E-03  | 8,573138E-04  | -9,124190E-05 | -1,577686E-04 | 2,014666E-05 | 9,518111E-06  |
| 611 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,35 | -0,61 | 1,837069E-03  | 9,685161E-04  | -8,692697E-05 | -1,483476E-04 | 1,946633E-05 | 9,113834E-06  |
| 612 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,44 | -0,79 | 1,667367E-03  | 8,778415E-04  | -9,863069E-05 | -1,717534E-04 | 1,951297E-05 | 9,187425E-06  |
| 613 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,33 | -0,58 | 1,600457E-03  | 8,413244E-04  | -1,379776E-04 | -2,379606E-04 | 2,085195E-05 | 9,691341E-06  |
| 614 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,31 | -0,55 | 1,530421E-03  | 8,047244E-04  | -2,031655E-04 | -3,550176E-04 | 2,091569E-05 | 9,771259E-06  |
| 615 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,35 | -5,506895E-05 | -1,613084E-04 | -1,807633E-04 | -3,789230E-04 | 2,829446E-05 | 1,482718E-05  |
| 616 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,23 | -0,37 | -7,617594E-05 | -2,045480E-04 | -2,826607E-04 | -5,668031E-04 | 2,952456E-05 | 1,557523E-05  |
| 617 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,39 | -0,70 | 1,416160E-03  | 7,450695E-04  | -2,362075E-04 | -4,185961E-04 | 1,981139E-05 | 9,156644E-06  |
| 618 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,41 | -0,73 | 1,475630E-03  | 7,759644E-04  | -1,707015E-04 | -3,004461E-04 | 2,005329E-05 | 9,353446E-06  |
| 619 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,31 | -0,56 | 1,152932E-04  | 8,645779E-05  | -5,731551E-04 | -1,075389E-03 | 1,986057E-05 | 9,877891E-06  |
| 620 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,26 | -0,45 | 2,149740E-04  | 1,456840E-04  | -5,668589E-04 | -1,069878E-03 | 2,147437E-05 | 1,111947E-05  |
| 621 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,30 | -0,54 | 3,240430E-04  | 1,940660E-04  | -6,309573E-04 | -1,171675E-03 | 1,763101E-05 | 8,388555E-06  |
| 622 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,26 | -0,46 | 2,900170E-05  | -6,608300E-06 | -5,171083E-04 | -9,859460E-04 | 2,340371E-05 | 1,231437E-05  |
| 623 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,36 | -0,63 | 1,786319E-03  | 9,386498E-04  | -1,328911E-04 | -2,320081E-04 | 1,877763E-05 | 8,778285E-06  |
| 624 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,68 | 1,810855E-03  | 9,471352E-04  | -7,106464E-05 | -1,197242E-04 | 1,666035E-05 | 7,812438E-06  |
| 625 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,01 | 1,366761E-03  | 7,125310E-04  | 1,979447E-06  | 1,181235E-06  | 1,744373E-05 | 8,213110E-06  |
| 626 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,87 | 1,669442E-03  | 8,711600E-04  | -3,447336E-05 | -7,098728E-05 | 1,445246E-05 | 6,657182E-06  |
| 627 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,69 | 1,782690E-03  | 9,238277E-04  | 1,027542E-04  | 5,139468E-05  | 3,972687E-06 | 4,240669E-07  |
| 628 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,68 | 1,814553E-03  | 9,417247E-04  | 1,336702E-04  | 7,197019E-05  | 2,784255E-06 | -2,388400E-09 |
| 629 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,00 | 1,365057E-03  | 7,097567E-04  | 4,196393E-05  | 2,205301E-05  | 9,721697E-06 | 3,730270E-06  |
| 630 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,702126E-03  | 8,871009E-04  | 3,455642E-05  | 1,782869E-05  | 6,612548E-06 | 2,109228E-06  |
| 631 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,681684E-03  | 8,758325E-04  | -9,922191E-06 | -1,752684E-05 | 6,223681E-06 | 1,905474E-06  |
| 632 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,00 | 1,350867E-03  | 7,017049E-04  | 2,005370E-05  | 1,100361E-05  | 9,708766E-06 | 3,740579E-06  |
| 633 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,61 | -1,10 | -1,127105E-04 | -1,868901E-04 | 1,369106E-04  | 7,227388E-05  | 2,029205E-05 | 8,800513E-06  |
| 634 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,58 | -1,06 | -3,572501E-04 | -6,482687E-04 | 1,683013E-04  | 8,804323E-05  | 2,347902E-05 | 1,033575E-05  |
| 635 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,59 | -1,08 | -3,389926E-04 | -6,123360E-04 | 1,868397E-04  | 9,896057E-05  | 2,287053E-05 | 1,007972E-05  |
| 636 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,55 | -1,00 | -5,141332E-04 | -9,443472E-04 | 2,339874E-04  | 1,233070E-04  | 2,589078E-05 | 1,151352E-05  |
| 637 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,38 | -0,65 | 1,651120E-03  | 8,543888E-04  | 9,359826E-05  | 5,150138E-05  | 6,354989E-06 | 2,399032E-06  |
| 638 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,37 | -0,64 | 1,638583E-03  | 8,484245E-04  | 1,793707E-04  | 1,001791E-04  | 5,761936E-06 | 1,914119E-06  |
| 639 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,45 | -0,80 | 1,541073E-03  | 8,004791E-04  | 1,586156E-04  | 8,759194E-05  | 8,118672E-06 | 3,010768E-06  |
| 640 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,46 | -0,81 | 1,532966E-03  | 7,953605E-04  | 1,089250E-04  | 5,957015E-05  | 8,543669E-06 | 3,334655E-06  |
| 641 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,67 | 1,880764E-03  | 9,802699E-04  | 2,534480E-05  | 1,309638E-05  | 2,894370E-06 | 1,204905E-07  |
| 642 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,28 | -0,48 | -4,009799E-04 | -7,761298E-04 | 2,371917E-04  | 1,061748E-04  | 4,491184E-05 | 2,042141E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 643 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,628572E-03  | 8,463083E-04  | -1,127715E-05 | -2,183062E-05 | 6,910572E-06 | 2,328771E-06 |
| 644 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,00 | 1,329300E-03  | 6,897087E-04  | 1,665187E-05  | 1,004848E-05  | 1,006165E-05 | 3,949484E-06 |
| 645 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,41 | -0,74 | -6,101294E-04 | -1,141333E-03 | 4,375856E-04  | 2,276290E-04  | 3,402543E-05 | 1,544462E-05 |
| 646 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,33 | -0,59 | -4,386757E-04 | -8,316534E-04 | 2,837475E-04  | 1,402945E-04  | 3,854656E-05 | 1,736395E-05 |
| 647 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,664410E-03  | 8,670172E-04  | 8,326882E-05  | 4,117982E-05  | 7,148785E-06 | 2,223213E-06 |
| 648 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,699000E-03  | 8,854786E-04  | 8,521252E-05  | 4,436720E-05  | 7,298331E-06 | 2,431255E-06 |
| 649 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,655047E-03  | 8,641101E-04  | 4,046428E-05  | 2,106538E-05  | 1,702352E-05 | 8,021957E-06 |
| 650 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,43 | -0,76 | 1,546893E-03  | 8,138036E-04  | -1,148096E-04 | -1,998619E-04 | 2,011325E-05 | 9,442074E-06 |
| 651 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,48 | -0,87 | 1,218691E-03  | 6,403430E-04  | -2,015594E-04 | -3,595425E-04 | 1,886896E-05 | 8,717518E-06 |
| 652 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,50 | -0,90 | 1,272541E-03  | 6,684747E-04  | -1,518789E-04 | -2,695872E-04 | 1,926364E-05 | 9,001147E-06 |
| 653 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,31 | -0,54 | -1,231345E-04 | -2,834951E-04 | -4,511229E-04 | -8,680192E-04 | 2,253390E-05 | 1,169592E-05 |
| 654 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,32 | -0,56 | -3,006114E-05 | -1,068094E-04 | -5,114103E-04 | -9,709243E-04 | 2,139092E-05 | 1,094133E-05 |
| 655 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,28 | -0,46 | -1,851242E-04 | -4,033285E-04 | -3,182836E-04 | -6,369563E-04 | 2,611023E-05 | 1,361487E-05 |
| 656 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,23 | -0,38 | -9,832272E-05 | -2,470950E-04 | -3,942975E-04 | -7,722564E-04 | 2,879703E-05 | 1,527816E-05 |
| 657 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,29 | -0,51 | -1,740162E-04 | -3,807568E-04 | -3,935099E-04 | -7,688786E-04 | 2,395457E-05 | 1,250663E-05 |
| 658 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,34 | -0,62 | 4,488369E-04  | 2,488795E-04  | -6,159443E-04 | -1,130487E-03 | 1,462645E-05 | 6,296661E-06 |
| 659 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,25 | -0,42 | -1,653966E-04 | -3,665341E-04 | -2,225786E-04 | -4,670194E-04 | 2,716578E-05 | 1,407298E-05 |
| 660 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,47 | -0,84 | 1,631390E-03  | 8,551569E-04  | -6,267783E-05 | -1,098234E-04 | 1,869124E-05 | 8,859116E-06 |
| 661 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,62 | -1,11 | 9,223414E-04  | 4,791576E-04  | -4,729897E-05 | -8,342608E-05 | 1,894333E-05 | 9,016184E-06 |
| 662 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,56 | -0,99 | 1,352070E-03  | 7,077551E-04  | -4,191583E-05 | -7,332790E-05 | 1,883192E-05 | 8,962762E-06 |
| 663 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,00 | 1,364604E-03  | 7,144943E-04  | -2,998261E-05 | -5,133510E-05 | 1,868075E-05 | 8,888966E-06 |
| 664 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,12 | 9,260092E-04  | 4,809503E-04  | -3,400662E-05 | -5,907916E-05 | 1,878817E-05 | 8,936603E-06 |
| 665 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,00 | 1,370543E-03  | 7,174228E-04  | -2,688616E-05 | -4,494808E-05 | 1,832164E-05 | 8,696390E-06 |
| 666 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,687090E-03  | 8,844506E-04  | -4,151704E-05 | -6,900655E-05 | 1,729027E-05 | 8,150527E-06 |
| 667 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,12 | 9,062151E-04  | 4,672157E-04  | 5,625974E-05  | 2,944622E-05  | 1,189928E-05 | 4,810029E-06 |
| 668 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,01 | 1,361644E-03  | 7,083536E-04  | 6,281014E-05  | 3,238147E-05  | 9,732322E-06 | 3,692288E-06 |
| 669 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,12 | 9,066203E-04  | 4,669304E-04  | 4,587011E-05  | 2,458678E-05  | 1,221161E-05 | 5,002860E-06 |
| 670 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,038524E-04  | 4,667168E-04  | 5,649329E-05  | 2,886733E-05  | 1,175143E-05 | 4,711552E-06 |
| 671 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,02 | 1,352598E-03  | 7,042429E-04  | 6,284439E-05  | 3,123530E-05  | 9,652264E-06 | 3,589413E-06 |
| 672 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,93 | 1,259383E-03  | 6,542457E-04  | 1,127401E-04  | 6,173311E-05  | 1,056710E-05 | 4,064079E-06 |
| 673 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,04 | 8,248971E-04  | 4,242509E-04  | 1,100778E-04  | 5,949951E-05  | 1,381887E-05 | 5,653513E-06 |
| 674 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,09 | 3,239131E-04  | 1,584411E-04  | 1,176880E-04  | 6,281547E-05  | 1,706344E-05 | 7,235538E-06 |
| 675 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,49 | -0,89 | -5,968384E-04 | -1,104846E-03 | 3,025310E-04  | 1,588613E-04  | 2,907292E-05 | 1,302148E-05 |
| 676 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,61 | -1,11 | 3,368797E-04  | 1,647245E-04  | 1,415896E-04  | 7,608117E-05  | 1,691942E-05 | 7,236628E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 677 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,61 | -1,12 | -1,011562E-04 | -1,638540E-04 | 1,584618E-04  | 8,450310E-05  | 1,991252E-05 | 8,670234E-06 |
| 678 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,12 | 9,017147E-04  | 4,639062E-04  | 3,503950E-05  | 1,947439E-05  | 1,254534E-05 | 5,195324E-06 |
| 679 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,11 | 8,938883E-04  | 4,594729E-04  | 3,391476E-05  | 1,958400E-05  | 1,293229E-05 | 5,407860E-06 |
| 680 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,147049E-04  | 4,725806E-04  | -1,169085E-05 | -2,335080E-05 | 1,669286E-05 | 7,758073E-06 |
| 681 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,118673E-04  | 4,712489E-04  | -1,802896E-05 | -3,654562E-05 | 1,614064E-05 | 7,462875E-06 |
| 682 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,01 | 1,361672E-03  | 7,119279E-04  | -2,539551E-05 | -4,162622E-05 | 1,796324E-05 | 8,500890E-06 |
| 683 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,55 | -0,99 | 1,342631E-03  | 7,027904E-04  | -6,375201E-05 | -1,126168E-04 | 1,895658E-05 | 9,013207E-06 |
| 684 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,61 | -1,10 | 4,223620E-04  | 2,152766E-04  | -1,431269E-04 | -2,579281E-04 | 1,806672E-05 | 8,396503E-06 |
| 685 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,57 | -1,03 | 9,013936E-04  | 4,704470E-04  | -1,381394E-04 | -2,470081E-04 | 1,867241E-05 | 8,729710E-06 |
| 686 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,58 | -1,05 | 9,162035E-04  | 4,776690E-04  | -1,151027E-04 | -2,053226E-04 | 1,877393E-05 | 8,822467E-06 |
| 687 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,62 | -1,12 | 4,229819E-04  | 2,147773E-04  | -1,171119E-04 | -2,104427E-04 | 1,831464E-05 | 8,568272E-06 |
| 688 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,64 | -1,16 | 4,231895E-04  | 2,137826E-04  | -8,103250E-05 | -1,450804E-04 | 1,875312E-05 | 8,863104E-06 |
| 689 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,60 | -1,09 | 9,203644E-04  | 4,786889E-04  | -8,193698E-05 | -1,458761E-04 | 1,896391E-05 | 8,990268E-06 |
| 690 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,61 | -1,10 | 9,203257E-04  | 4,782885E-04  | -6,417321E-05 | -1,139726E-04 | 1,899052E-05 | 9,028049E-06 |
| 691 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,64 | -1,17 | 4,232566E-04  | 2,134649E-04  | -6,417441E-05 | -1,145467E-04 | 1,882971E-05 | 8,922596E-06 |
| 692 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,06 | -0,32 | -0,56 | 1,006456E-03  | 5,303466E-04  | -4,304030E-04 | -7,727833E-04 | 1,677775E-05 | 7,250843E-06 |
| 693 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,37 | 9,067936E-04  | 4,727360E-04  | -3,753978E-04 | -6,653788E-04 | 1,532359E-05 | 6,114366E-06 |
| 694 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,06 | -0,25 | -0,44 | 1,127042E-03  | 5,905959E-04  | -3,156575E-04 | -5,580267E-04 | 2,021931E-05 | 9,052031E-06 |
| 695 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,42 | -0,76 | -3,830798E-05 | -9,398823E-05 | -4,882640E-04 | -9,105889E-04 | 1,798525E-05 | 8,477240E-06 |
| 696 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,37 | -0,66 | 2,151422E-05  | 6,124032E-06  | -5,421784E-04 | -1,013538E-03 | 1,864636E-05 | 8,984363E-06 |
| 697 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,36 | -0,65 | 2,415347E-04  | 1,434157E-04  | -5,929918E-04 | -1,097299E-03 | 1,687903E-05 | 7,771294E-06 |
| 698 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,42 | -0,75 | 1,837808E-04  | 1,068382E-04  | -5,289197E-04 | -9,766664E-04 | 1,665222E-05 | 7,544523E-06 |
| 699 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,22 | -8,305636E-05 | -1,323217E-04 | -3,212170E-08 | -1,707402E-06 | 1,748954E-05 | 7,984189E-06 |
| 700 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | 3,957975E-04  | 1,989673E-04  | 4,984390E-07  | -1,059645E-06 | 1,656012E-05 | 7,508521E-06 |
| 701 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | 3,971338E-04  | 1,996480E-04  | 1,722495E-05  | 9,396393E-06  | 1,566105E-05 | 6,947133E-06 |
| 702 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,22 | -9,777029E-05 | -1,597998E-04 | 1,791515E-05  | 1,000541E-05  | 1,684847E-05 | 7,562050E-06 |
| 703 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,06 | -0,40 | -0,72 | 4,498401E-04  | 2,447542E-04  | -5,438111E-04 | -9,960498E-04 | 1,539000E-05 | 6,651868E-06 |
| 704 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,06 | -0,36 | -0,66 | 7,483699E-04  | 3,982215E-04  | -5,164629E-04 | -9,372464E-04 | 1,584957E-05 | 6,850670E-06 |
| 705 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,35 | -0,62 | -1,966218E-04 | -4,100075E-04 | -4,020158E-04 | -7,744194E-04 | 2,138991E-05 | 1,087183E-05 |
| 706 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,37 | -0,65 | -1,002079E-04 | -2,263383E-04 | -4,762420E-04 | -9,018141E-04 | 2,006231E-05 | 9,978727E-06 |
| 707 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,51 | -0,93 | 8,217734E-04  | 4,312194E-04  | -2,827251E-04 | -5,107691E-04 | 1,696089E-05 | 7,586196E-06 |
| 708 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,46 | -0,83 | 1,170619E-03  | 6,156884E-04  | -2,630160E-04 | -4,710811E-04 | 1,820411E-05 | 8,269212E-06 |
| 709 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,54 | -0,97 | 8,511318E-04  | 4,454610E-04  | -2,223023E-04 | -4,003516E-04 | 1,779009E-05 | 8,126728E-06 |
| 710 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,51 | -0,92 | 1,318798E-03  | 6,927543E-04  | -1,221681E-04 | -2,159960E-04 | 1,939909E-05 | 9,123339E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 711 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,94 | 1,348558E-03  | 7,080909E-04  | -1,085046E-04 | -1,916498E-04 | 1,922419E-05 | 9,061680E-06 |
| 712 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,12 | 9,262073E-04  | 4,807681E-04  | -2,514695E-05 | -4,260774E-05 | 1,851907E-05 | 8,787435E-06 |
| 713 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,128054E-04  | 4,724711E-04  | -1,095402E-05 | -1,679834E-05 | 1,797664E-05 | 8,477154E-06 |
| 714 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,085379E-04  | 4,696604E-04  | -4,460186E-06 | -5,759476E-06 | 1,778090E-05 | 8,362530E-06 |
| 715 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | -3,563307E-04 | -6,429856E-04 | -9,022461E-06 | -1,767921E-05 | 1,701112E-05 | 7,832897E-06 |
| 716 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | -9,263819E-05 | -1,472913E-04 | -1,025225E-05 | -2,017699E-05 | 1,693868E-05 | 7,828415E-06 |
| 717 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | -9,185432E-05 | -1,461857E-04 | -1,842065E-05 | -3,607645E-05 | 1,707105E-05 | 7,903439E-06 |
| 718 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | -3,518697E-04 | -6,349373E-04 | -2,368917E-05 | -4,544660E-05 | 1,740388E-05 | 8,049125E-06 |
| 719 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,01 | 1,351063E-03  | 7,041322E-04  | 9,619038E-06  | 4,372584E-06  | 1,756281E-05 | 8,279207E-06 |
| 720 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,02 | 1,356968E-03  | 7,076366E-04  | -2,250754E-05 | -4,760461E-05 | 1,517743E-05 | 6,986195E-06 |
| 721 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 3,869955E-04  | 1,919855E-04  | 5,703606E-05  | 3,002959E-05  | 1,368891E-05 | 5,734216E-06 |
| 722 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 3,849896E-04  | 1,903038E-04  | 5,537927E-05  | 2,957257E-05  | 1,394144E-05 | 5,863775E-06 |
| 723 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | 9,222484E-04  | 4,803504E-04  | 3,004741E-06  | 2,925451E-06  | 1,555214E-05 | 6,983455E-06 |
| 724 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,02 | 1,397163E-03  | 7,345550E-04  | 1,490572E-05  | 1,023112E-05  | 1,445095E-05 | 6,396465E-06 |
| 725 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,02 | 1,399322E-03  | 7,356504E-04  | 4,695348E-06  | 1,330420E-06  | 1,270472E-05 | 5,379364E-06 |
| 726 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | 9,226809E-04  | 4,805230E-04  | 1,417515E-05  | 7,310790E-06  | 1,429433E-05 | 6,229229E-06 |
| 727 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,62 | -1,13 | -9,254471E-05 | -1,467570E-04 | 1,555308E-04  | 8,365658E-05  | 1,960037E-05 | 8,561721E-06 |
| 728 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,50 | -0,92 | -5,761594E-04 | -1,063930E-03 | 1,915544E-04  | 1,008244E-04  | 2,796687E-05 | 1,248555E-05 |
| 729 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,58 | -1,05 | 8,283417E-04  | 4,254530E-04  | 1,328149E-04  | 7,193529E-05  | 1,390728E-05 | 5,790727E-06 |
| 730 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,20 | 3,880512E-04  | 1,925938E-04  | -1,669370E-05 | -3,343927E-05 | 1,663695E-05 | 7,700905E-06 |
| 731 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | 9,073238E-04  | 4,693069E-04  | -1,842886E-05 | -3,867961E-05 | 1,599081E-05 | 7,383032E-06 |
| 732 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,20 | 3,884278E-04  | 1,932127E-04  | -1,843623E-05 | -3,750037E-05 | 1,673725E-05 | 7,751371E-06 |
| 733 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | -8,825235E-05 | -1,400505E-04 | -2,133084E-05 | -4,202916E-05 | 1,736209E-05 | 8,054977E-06 |
| 734 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,127925E-04  | 4,715037E-04  | -4,391095E-06 | -8,407696E-06 | 1,724141E-05 | 8,058151E-06 |
| 735 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,088029E-04  | 4,694813E-04  | -1,579672E-06 | -1,757930E-06 | 1,757842E-05 | 8,246051E-06 |
| 736 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,12 | 9,207859E-04  | 4,773493E-04  | -1,822279E-05 | -2,979392E-05 | 1,822194E-05 | 8,619070E-06 |
| 737 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,63 | -1,14 | 4,231316E-04  | 2,142354E-04  | -9,804773E-05 | -1,758514E-04 | 1,858507E-05 | 8,746855E-06 |
| 738 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,59 | -1,07 | 9,210989E-04  | 4,796327E-04  | -9,854693E-05 | -1,756017E-04 | 1,889209E-05 | 8,921278E-06 |
| 739 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,56 | -1,01 | 8,779898E-04  | 4,587535E-04  | -1,733089E-04 | -3,109859E-04 | 1,835620E-05 | 8,505606E-06 |
| 740 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,36 | -0,64 | -3,364978E-04 | -6,619736E-04 | -2,642591E-04 | -5,262921E-04 | 2,191848E-05 | 1,104413E-05 |
| 741 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,33 | -0,57 | -2,497069E-04 | -5,124541E-04 | -3,140715E-04 | -6,225132E-04 | 2,255642E-05 | 1,155441E-05 |
| 742 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,39 | -0,69 | -2,820434E-04 | -5,574016E-04 | -3,491565E-04 | -6,730597E-04 | 2,054648E-05 | 1,020923E-05 |
| 743 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,41 | -0,74 | -1,746228E-04 | -3,534179E-04 | -4,279587E-04 | -8,087301E-04 | 1,924975E-05 | 9,357198E-06 |
| 744 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,27 | -0,45 | -2,393919E-04 | -4,952186E-04 | -1,602984E-04 | -3,616965E-04 | 2,422378E-05 | 1,227589E-05 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 745 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,30 | -0,52 | -2,612805E-04 | -5,348780E-04 | -2,249573E-04 | -4,695653E-04 | 2,358794E-05 | 1,201776E-05 |
| 746 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,55 | -0,99 | 4,160826E-04  | 2,163148E-04  | -2,897625E-04 | -5,275555E-04 | 1,642450E-05 | 7,317491E-06 |
| 747 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,57 | -1,04 | 4,194746E-04  | 2,162520E-04  | -2,292371E-04 | -4,161112E-04 | 1,711460E-05 | 7,769743E-06 |
| 748 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,06 | -0,46 | -0,83 | 4,545994E-04  | 2,429576E-04  | -4,552832E-04 | -8,323581E-04 | 1,607251E-05 | 7,051033E-06 |
| 749 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,06 | -0,43 | -0,77 | 7,601080E-04  | 4,028408E-04  | -4,421378E-04 | -8,024483E-04 | 1,658686E-05 | 7,295886E-06 |
| 750 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,09 | -2,884360E-04 | -5,240696E-04 | -1,204665E-04 | -2,196131E-04 | 1,753380E-05 | 8,111674E-06 |
| 751 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,62 | -1,12 | -4,668661E-05 | -6,957122E-05 | -1,371105E-04 | -2,486132E-04 | 1,767105E-05 | 8,181434E-06 |
| 752 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,63 | -1,14 | -5,466799E-05 | -8,277339E-05 | -1,139732E-04 | -2,060168E-04 | 1,796094E-05 | 8,369225E-06 |
| 753 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,61 | -1,11 | -3,059897E-04 | -5,550829E-04 | -1,065888E-04 | -1,936989E-04 | 1,780393E-05 | 8,286175E-06 |
| 754 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,65 | -1,18 | 4,232853E-04  | 2,132150E-04  | -4,809914E-05 | -8,530407E-05 | 1,881008E-05 | 8,921851E-06 |
| 755 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,65 | -1,18 | 4,223023E-04  | 2,124457E-04  | -3,420936E-05 | -5,990125E-05 | 1,869298E-05 | 8,860203E-06 |
| 756 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 4,195004E-04  | 2,106447E-04  | -2,285051E-05 | -3,906281E-05 | 1,849046E-05 | 8,745578E-06 |
| 757 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 4,145837E-04  | 2,076462E-04  | -1,356600E-05 | -2,211493E-05 | 1,824835E-05 | 8,604895E-06 |
| 758 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | -7,095642E-05 | -1,077064E-04 | -1,122997E-06 | -1,649991E-06 | 1,789732E-05 | 8,371917E-06 |
| 759 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 4,077126E-04  | 2,035584E-04  | -6,083407E-06 | -8,721889E-06 | 1,798394E-05 | 8,449569E-06 |
| 760 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 4,002167E-04  | 1,991814E-04  | -9,271377E-07 | -1,464435E-06 | 1,771045E-05 | 8,289427E-06 |
| 761 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | -7,666116E-05 | -1,178901E-04 | 9,182884E-06  | 4,241854E-06  | 1,756237E-05 | 8,175714E-06 |
| 762 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | 3,846833E-04  | 1,896890E-04  | 4,696639E-05  | 2,560616E-05  | 1,441278E-05 | 6,116978E-06 |
| 763 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,63 | -1,15 | -8,825814E-05 | -1,381255E-04 | 1,376115E-04  | 7,473712E-05  | 1,932412E-05 | 8,461146E-06 |
| 764 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,52 | -0,94 | 1,261653E-03  | 6,545088E-04  | 1,373916E-04  | 7,512085E-05  | 1,092642E-05 | 4,345340E-06 |
| 765 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,53 | -0,95 | 1,258708E-03  | 6,524193E-04  | 1,238645E-04  | 6,751752E-05  | 1,105571E-05 | 4,478951E-06 |
| 766 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,57 | -1,04 | -5,210581E-04 | -9,535251E-04 | 9,186061E-05  | 5,039371E-05  | 2,387334E-05 | 1,062512E-05 |
| 767 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,51 | -0,93 | -5,910230E-04 | -1,089808E-03 | 7,238788E-05  | 3,827553E-05  | 2,686920E-05 | 1,198106E-05 |
| 768 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,51 | -0,93 | -6,250317E-04 | -1,152014E-03 | 3,694957E-05  | 2,054770E-05  | 2,590856E-05 | 1,157361E-05 |
| 769 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,62 | -1,12 | 3,483376E-04  | 1,704229E-04  | 1,433123E-04  | 7,749288E-05  | 1,676327E-05 | 7,212617E-06 |
| 770 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | 3,859004E-04  | 1,900356E-04  | 3,813413E-05  | 2,144642E-05  | 1,493552E-05 | 6,393766E-06 |
| 771 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | 3,879762E-04  | 1,909674E-04  | 3,631722E-05  | 2,100895E-05  | 1,543522E-05 | 6,652623E-06 |
| 772 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 3,891611E-04  | 1,929574E-04  | -1,114405E-05 | -2,209566E-05 | 1,680334E-05 | 7,787263E-06 |
| 773 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,66 | -1,19 | -5,901044E-05 | -8,755836E-05 | -4,678948E-05 | -8,338535E-05 | 1,854122E-05 | 8,744625E-06 |
| 774 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,66 | -1,20 | -6,180733E-05 | -9,223479E-05 | -3,172286E-05 | -5,580653E-05 | 1,845366E-05 | 8,697806E-06 |
| 775 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,59 | -1,07 | 4,212719E-04  | 2,157709E-04  | -1,797580E-04 | -3,251065E-04 | 1,766383E-05 | 8,129097E-06 |
| 776 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,47 | -0,84 | -8,658941E-05 | -1,739103E-04 | -4,257855E-04 | -7,924011E-04 | 1,779361E-05 | 8,286045E-06 |
| 777 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,47 | -0,85 | 1,417240E-04  | 7,943987E-05  | -4,564690E-04 | -8,413098E-04 | 1,680986E-05 | 7,597291E-06 |
| 778 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,54 | -0,99 | -1,956725E-04 | -3,615867E-04 | -2,705126E-04 | -5,010693E-04 | 1,709263E-05 | 7,814582E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 779 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,55 | -1,00 | 9,887727E-06  | 1,343332E-06  | -2,907712E-04 | -5,338493E-04 | 1,670810E-05 | 7,550151E-06 |
| 780 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,58 | -1,05 | -1,960706E-05 | -2,448040E-05 | -2,212848E-04 | -4,047016E-04 | 1,676509E-05 | 7,605856E-06 |
| 781 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,57 | -1,03 | -2,359352E-04 | -4,319680E-04 | -2,002612E-04 | -3,692694E-04 | 1,709401E-05 | 7,836235E-06 |
| 782 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,29 | -0,49 | -2,867888E-04 | -5,704902E-04 | -1,326677E-04 | -3,093030E-04 | 2,359659E-05 | 1,188159E-05 |
| 783 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,33 | -0,57 | -3,332103E-04 | -6,551988E-04 | -1,514995E-04 | -3,300095E-04 | 2,272175E-05 | 1,141926E-05 |
| 784 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,60 | -1,09 | -3,398381E-05 | -4,819027E-05 | -1,723124E-04 | -3,137762E-04 | 1,729343E-05 | 7,938060E-06 |
| 785 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,38 | -0,69 | -4,380630E-04 | -8,382655E-04 | -2,310944E-04 | -4,590449E-04 | 2,139952E-05 | 1,057976E-05 |
| 786 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,42 | -0,76 | -3,628389E-04 | -6,967181E-04 | -3,221028E-04 | -6,177995E-04 | 2,006864E-05 | 9,805017E-06 |
| 787 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,64 | -1,16 | -5,783919E-05 | -8,750369E-05 | -9,731851E-05 | -1,755756E-04 | 1,828390E-05 | 8,568474E-06 |
| 788 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,65 | -1,17 | -5,802412E-05 | -8,697343E-05 | -8,111011E-05 | -1,460422E-04 | 1,848183E-05 | 8,693613E-06 |
| 789 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 3,950111E-04  | 1,961449E-04  | -1,064409E-06 | -1,183584E-06 | 1,740928E-05 | 8,117121E-06 |
| 790 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | 3,912362E-04  | 1,940190E-04  | -4,939441E-06 | -9,473337E-06 | 1,709907E-05 | 7,945694E-06 |
| 791 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,20 | -9,166048E-05 | -1,451243E-04 | 5,857776E-05  | 3,178228E-05  | 1,584398E-05 | 6,846046E-06 |
| 792 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,20 | -9,350845E-05 | -1,479177E-04 | 4,484027E-05  | 2,482379E-05  | 1,645192E-05 | 7,145362E-06 |
| 793 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | -9,038119E-05 | -1,416259E-04 | 3,143861E-05  | 1,809039E-05  | 1,708689E-05 | 7,453457E-06 |
| 794 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,19 | -8,305554E-05 | -1,277009E-04 | 2,804960E-05  | 1,668938E-05  | 1,762180E-05 | 7,721200E-06 |
| 795 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,45 | -0,82 | -5,775478E-04 | -1,069839E-03 | 3,663955E-05  | 1,812279E-05  | 2,925114E-05 | 1,307810E-05 |
| 796 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,64 | -1,16 | -8,720399E-05 | -1,358156E-04 | 1,151555E-04  | 6,329525E-05  | 1,898872E-05 | 8,323762E-06 |
| 797 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,62 | -1,12 | -3,286282E-04 | -5,902825E-04 | 1,090520E-04  | 5,989677E-05  | 2,149365E-05 | 9,510070E-06 |
| 798 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | -3,424483E-04 | -6,175380E-04 | 7,515849E-05  | 4,077987E-05  | 1,716695E-05 | 7,552946E-06 |
| 799 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,21 | -8,839618E-05 | -1,398421E-04 | 6,207087E-05  | 3,334855E-05  | 1,551002E-05 | 6,689525E-06 |
| 800 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,16 | -3,512424E-04 | -6,333736E-04 | 6,672473E-05  | 3,652377E-05  | 1,765796E-05 | 7,784351E-06 |
| 801 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,21 | -8,442953E-05 | -1,320390E-04 | 8,251430E-06  | 4,163796E-06  | 1,718911E-05 | 7,961170E-06 |
| 802 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,21 | -8,913962E-05 | -1,406821E-04 | -1,185162E-06 | -2,527747E-06 | 1,698290E-05 | 7,848031E-06 |
| 803 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | -6,808300E-05 | -1,028597E-04 | -1,022325E-05 | -1,656989E-05 | 1,814672E-05 | 8,518818E-06 |
| 804 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,20 | -6,494153E-05 | -9,754533E-05 | -1,983037E-05 | -3,405474E-05 | 1,831527E-05 | 8,618502E-06 |
| 805 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,59 | -1,06 | -2,633723E-04 | -4,797763E-04 | -1,498275E-04 | -2,747136E-04 | 1,729104E-05 | 7,959030E-06 |
| 806 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,45 | -0,81 | -2,405304E-04 | -4,655250E-04 | -3,779649E-04 | -7,123717E-04 | 1,880870E-05 | 8,994623E-06 |
| 807 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,51 | -0,93 | -1,306717E-04 | -2,468182E-04 | -3,516560E-04 | -6,527279E-04 | 1,737234E-05 | 7,988939E-06 |
| 808 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,51 | -0,93 | 1,035326E-04  | 5,457730E-05  | -3,729119E-04 | -6,858159E-04 | 1,672242E-05 | 7,540411E-06 |
| 809 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,62 | -1,12 | -3,085299E-04 | -5,586834E-04 | -9,744787E-05 | -1,768631E-04 | 1,805484E-05 | 8,425452E-06 |
| 810 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,63 | -1,14 | -3,053048E-04 | -5,518360E-04 | -8,426803E-05 | -1,527187E-04 | 1,822543E-05 | 8,526455E-06 |
| 811 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,65 | -1,18 | -5,783991E-05 | -8,594996E-05 | -6,393210E-05 | -1,147155E-04 | 1,856044E-05 | 8,748563E-06 |
| 812 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,64 | -1,17 | -3,121791E-04 | -5,625772E-04 | -2,615877E-05 | -4,604848E-05 | 1,813826E-05 | 8,489600E-06 |



|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 813 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | -3,191546E-04 | -5,750085E-04 | -1,608224E-05 | -2,762877E-05 | 1,805109E-05  | 8,442255E-06  |
| 814 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,53 | -0,97 | -3,944048E-04 | -7,318928E-04 | -1,781370E-04 | -3,320204E-04 | 1,796847E-05  | 8,403713E-06  |
| 815 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,55 | -1,00 | -4,400048E-04 | -8,134789E-04 | -1,166135E-04 | -2,158199E-04 | 1,760805E-05  | 8,173099E-06  |
| 816 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,03 | 1,372890E-03  | 7,197039E-04  | 8,213819E-06  | 7,212185E-06  | 1,556602E-05  | 7,086021E-06  |
| 817 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,87 | 1,717103E-03  | 9,025227E-04  | 5,498884E-05  | 3,733191E-05  | 1,517644E-05  | 6,901559E-06  |
| 818 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,778729E-03  | 9,396360E-04  | 4,750193E-05  | 2,961653E-05  | 1,370338E-05  | 6,004854E-06  |
| 819 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | -3,825589E-04 | -6,917467E-04 | 6,988660E-06  | 5,144948E-06  | 1,874231E-05  | 8,297010E-06  |
| 820 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,15 | -3,443856E-04 | -6,198061E-04 | 7,110871E-06  | 5,562306E-06  | 1,936709E-05  | 8,593130E-06  |
| 821 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,17 | -3,413912E-04 | -6,158206E-04 | -2,966688E-05 | -5,695689E-05 | 1,783094E-05  | 8,272768E-06  |
| 822 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,16 | -3,452556E-04 | -6,226990E-04 | 3,326177E-05  | 1,771264E-05  | 1,688087E-05  | 7,747514E-06  |
| 823 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | -3,523062E-04 | -6,354204E-04 | 1,266008E-05  | 6,988591E-06  | 1,676293E-05  | 7,688684E-06  |
| 824 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,08 | -5,578075E-04 | -1,023284E-03 | -4,072751E-05 | -7,678696E-05 | 1,759669E-05  | 8,116829E-06  |
| 825 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,385370E-04 | -9,876659E-04 | -4,618847E-05 | -8,729240E-05 | 1,831822E-05  | 8,502148E-06  |
| 826 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,48 | -0,87 | -4,332787E-04 | -8,123874E-04 | -2,578390E-04 | -4,872127E-04 | 1,923219E-05  | 9,173330E-06  |
| 827 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,45 | -0,81 | -4,249730E-04 | -8,034584E-04 | -2,900206E-04 | -5,530113E-04 | 1,989824E-05  | 9,633379E-06  |
| 828 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,06 | -0,49 | -0,88 | -2,871365E-04 | -5,434816E-04 | -3,307948E-04 | -6,210708E-04 | 1,861698E-05  | 8,819447E-06  |
| 829 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,52 | -0,94 | -3,275315E-04 | -6,114892E-04 | -2,643592E-04 | -4,942136E-04 | 1,820777E-05  | 8,541072E-06  |
| 830 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,40 | -0,72 | -4,743120E-04 | -8,968556E-04 | -2,919949E-04 | -5,632824E-04 | 2,090617E-05  | 1,018416E-05  |
| 831 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,43 | -0,78 | -4,921207E-04 | -9,251810E-04 | -2,409493E-04 | -4,610734E-04 | 2,019087E-05  | 9,723545E-06  |
| 832 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,63 | -1,15 | -3,026655E-04 | -5,462038E-04 | -6,392095E-05 | -1,153950E-04 | 1,826450E-05  | 8,554803E-06  |
| 833 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,64 | -1,16 | -3,057501E-04 | -5,512522E-04 | -4,226191E-05 | -7,561495E-05 | 1,821632E-05  | 8,532235E-06  |
| 834 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,17 | -3,200157E-04 | -5,761771E-04 | -8,287102E-06 | -1,345747E-05 | 1,798026E-05  | 8,396588E-06  |
| 835 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,17 | -3,217650E-04 | -5,791025E-04 | 2,315389E-06  | 4,112490E-07  | 1,779431E-05  | 8,288366E-06  |
| 836 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,17 | -3,212230E-04 | -5,778776E-04 | 2,309553E-05  | 1,188905E-05  | 1,758690E-05  | 8,166222E-06  |
| 837 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,15 | -3,795711E-04 | -6,862148E-04 | 4,164204E-05  | 2,343563E-05  | 1,841090E-05  | 8,158274E-06  |
| 838 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,13 | -3,313070E-04 | -5,950510E-04 | 8,990266E-05  | 5,018369E-05  | 2,108983E-05  | 9,323099E-06  |
| 839 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,04 | -5,453534E-04 | -9,991201E-04 | 9,377321E-05  | 5,211633E-05  | 2,313357E-05  | 1,026362E-05  |
| 840 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,08 | -5,680448E-04 | -1,042104E-03 | -1,053281E-06 | -2,663142E-06 | 1,717704E-05  | 7,899687E-06  |
| 841 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,37 | -5,019418E-04 | -9,372694E-04 | 6,973601E-05  | 4,669567E-05  | 2,945407E-05  | 1,304575E-05  |
| 842 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,38 | -4,943127E-04 | -9,281152E-04 | 1,530380E-05  | 4,045135E-06  | 2,740538E-05  | 1,211263E-05  |
| 843 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -4,903917E-04 | -9,216502E-04 | 1,564565E-05  | -1,038290E-07 | 2,611015E-05  | 1,113101E-05  |
| 844 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,19 | -0,30 | 1,463357E-03  | 7,507216E-04  | -7,321974E-06 | -1,588161E-05 | -6,721412E-06 | -1,006432E-05 |
| 845 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,27 | -0,45 | 1,506121E-03  | 7,771773E-04  | -5,989381E-05 | -1,080153E-04 | -5,533957E-06 | -7,168462E-06 |
| 846 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,27 | -0,46 | 1,576673E-03  | 8,131392E-04  | -3,417823E-05 | -5,993809E-05 | -9,373518E-06 | -1,407999E-05 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 847 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -0,21 | -0,29 | 3,170937E-04  | 2,926215E-04  | 2,065348E-05  | -1,586123E-05 | 7,195638E-05 | 3,482931E-05 |
| 848 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,29 | 2,954166E-04  | 2,912699E-04  | 1,595141E-05  | -1,238000E-05 | 7,962749E-05 | 3,876241E-05 |
| 849 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,32 | 2,890398E-04  | 2,835812E-04  | 4,200974E-05  | -1,638868E-05 | 7,496958E-05 | 3,598123E-05 |
| 850 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,16 | -0,22 | -3,011942E-04 | -6,589024E-04 | -2,166500E-07 | -6,200594E-05 | 8,846299E-05 | 4,181685E-05 |
| 851 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,15 | -0,22 | -3,219083E-04 | -6,761782E-04 | -1,812956E-05 | -6,849387E-05 | 8,441334E-05 | 4,300591E-05 |
| 852 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | -0,15 | -3,109973E-04 | -6,603363E-04 | -5,428530E-05 | -9,733178E-05 | 8,948030E-05 | 4,240894E-05 |
| 853 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,22 | -0,39 | -5,481057E-04 | -1,018946E-03 | 5,137922E-06  | 3,624198E-06  | 1,650790E-05 | 7,325811E-06 |
| 854 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,39 | -5,162601E-04 | -9,634359E-04 | -2,683273E-05 | -3,722561E-05 | 1,570741E-05 | 6,898761E-06 |
| 855 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,30 | -5,020137E-04 | -9,389938E-04 | -4,512624E-05 | -6,712183E-05 | 1,432088E-05 | 6,141697E-06 |
| 856 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,18 | -0,30 | -4,733253E-04 | -9,042244E-04 | -4,976940E-05 | -1,203515E-04 | 2,014498E-05 | 9,379785E-06 |
| 857 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,14 | -0,21 | -4,661557E-04 | -8,917523E-04 | -4,748124E-05 | -1,200492E-04 | 2,145306E-05 | 1,006761E-05 |
| 858 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,13 | -0,20 | -4,533715E-04 | -8,694502E-04 | -6,060417E-05 | -1,214650E-04 | 2,386665E-05 | 1,139444E-05 |
| 859 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,18 | -0,29 | -4,684958E-04 | -8,973220E-04 | -7,978980E-05 | -1,622248E-04 | 2,050091E-05 | 9,634403E-06 |
| 860 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,23 | -0,39 | -4,741415E-04 | -9,073090E-04 | -5,396840E-05 | -1,227436E-04 | 1,959417E-05 | 9,086055E-06 |
| 861 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,22 | -0,38 | -4,821695E-04 | -9,283293E-04 | -6,954617E-05 | -1,374726E-04 | 2,076956E-05 | 9,740795E-06 |
| 862 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,69 | 1,801538E-03  | 9,365443E-04  | -1,935982E-05 | -2,213184E-05 | 4,985534E-06 | 8,756164E-07 |
| 863 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,69 | 1,894814E-03  | 9,953013E-04  | -1,021849E-04 | -1,608088E-04 | 9,055103E-06 | 3,239381E-06 |
| 864 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,53 | 1,895316E-03  | 9,926807E-04  | -1,282718E-04 | -1,968941E-04 | 5,032577E-06 | 8,696777E-07 |
| 865 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,31 | 4,998504E-05  | 3,598139E-05  | -1,817524E-05 | -7,468839E-05 | 3,177240E-05 | 1,564733E-05 |
| 866 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,32 | 6,317426E-05  | 5,308581E-05  | 3,193939E-05  | 3,853657E-06  | 2,182201E-05 | 1,055150E-05 |
| 867 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,22 | -0,32 | 1,591630E-04  | 1,363555E-04  | 1,063268E-05  | -3,290779E-05 | 2,544667E-05 | 1,177086E-05 |
| 868 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,21 | -0,30 | 1,458514E-04  | 1,228365E-04  | -4,115841E-05 | -1,055487E-04 | 3,469613E-05 | 1,673395E-05 |
| 869 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,23 | -0,32 | 2,391112E-04  | 2,034665E-04  | 2,611742E-05  | -1,700356E-05 | 5,077528E-05 | 2,507738E-05 |
| 870 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,21 | -0,29 | 2,531551E-04  | 2,071922E-04  | -1,900529E-05 | -6,690234E-05 | 4,778899E-05 | 2,309763E-05 |
| 871 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,855516E-04 | -9,124601E-04 | 1,633677E-05  | -2,252057E-06 | 2,428116E-05 | 1,017471E-05 |
| 872 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,874463E-04 | -9,205298E-04 | -2,878014E-05 | -8,506621E-05 | 2,334657E-05 | 9,736089E-06 |
| 873 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,28 | -4,930496E-04 | -9,305618E-04 | -2,660621E-05 | -7,819204E-05 | 2,456797E-05 | 1,052840E-05 |
| 874 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,18 | -0,30 | -4,941073E-04 | -9,243948E-04 | 4,853656E-05  | 4,127226E-05  | 2,341518E-05 | 1,064602E-05 |
| 875 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,21 | -4,871373E-04 | -9,112633E-04 | 5,246407E-05  | 4,577701E-05  | 2,304583E-05 | 1,038717E-05 |
| 876 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,47 | -4,913492E-04 | -9,290487E-04 | 9,443218E-05  | 4,451721E-05  | 2,222253E-05 | 9,897939E-06 |
| 877 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,37 | -5,048051E-04 | -9,539560E-04 | 1,145488E-04  | 5,240675E-05  | 2,219790E-05 | 9,773868E-06 |
| 878 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,38 | -5,020981E-04 | -9,437390E-04 | 6,366681E-05  | 2,365843E-05  | 2,170737E-05 | 9,587156E-06 |
| 879 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,47 | -4,919137E-04 | -9,245197E-04 | 6,610052E-05  | 2,785192E-05  | 2,190728E-05 | 9,789640E-06 |
| 880 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -5,011543E-04 | -9,345422E-04 | 1,099210E-04  | 7,078259E-05  | 2,307224E-05 | 1,043647E-05 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 881 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,20 | -4,873630E-04 | -9,075734E-04 | 8,521642E-05  | 5,779996E-05  | 2,050455E-05 | 9,030379E-06  |
| 882 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,36 | 2,055268E-04  | 1,122499E-04  | -1,443239E-05 | -3,014011E-05 | 7,127766E-05 | 4,071378E-05  |
| 883 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,36 | 1,702174E-04  | 9,393006E-05  | 1,461391E-05  | 7,442180E-06  | 2,616373E-05 | 1,375517E-05  |
| 884 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,23 | -0,36 | 2,018851E-04  | 1,105261E-04  | -7,054607E-06 | -1,604885E-05 | 7,969088E-05 | 4,515454E-05  |
| 885 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,23 | -0,36 | 5,885974E-04  | 3,078235E-04  | 1,090620E-04  | 5,835862E-05  | 3,270326E-04 | 1,779392E-04  |
| 886 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,34 | 1,690228E-03  | 8,714761E-04  | 9,064143E-06  | 6,371327E-06  | 5,716827E-06 | 2,386909E-06  |
| 887 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,51 | 1,680294E-03  | 8,683925E-04  | 2,010948E-05  | 1,326158E-05  | 1,850223E-06 | -1,629607E-07 |
| 888 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,68 | 1,728125E-03  | 8,948931E-04  | 1,410244E-05  | 1,007052E-05  | 4,585862E-06 | 1,241250E-06  |
| 889 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,20 | -0,34 | -4,290095E-04 | -8,261102E-04 | 2,070751E-04  | 8,462316E-05  | 4,948977E-05 | 2,298220E-05  |
| 890 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,16 | -0,26 | -4,221297E-04 | -8,124927E-04 | 1,753972E-04  | 6,318572E-05  | 4,905483E-05 | 2,234801E-05  |
| 891 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,17 | -0,28 | -4,417066E-04 | -8,384930E-04 | 6,528725E-05  | 1,285674E-05  | 4,332201E-05 | 1,934384E-05  |
| 892 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,36 | -4,426449E-04 | -8,422207E-04 | 1,239684E-04  | 4,631122E-05  | 4,477860E-05 | 2,060401E-05  |
| 893 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,20 | -4,831451E-04 | -9,144752E-04 | 9,390005E-05  | 3,872997E-05  | 1,096457E-05 | 4,296032E-06  |
| 894 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -4,906356E-04 | -9,278224E-04 | 9,945650E-05  | 4,163686E-05  | 1,234829E-05 | 5,059628E-06  |
| 895 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,16 | -0,27 | -4,369956E-04 | -8,041317E-04 | -9,261072E-05 | -1,569637E-04 | 3,358147E-05 | 1,677189E-05  |
| 896 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,20 | -0,35 | -4,508979E-04 | -8,354350E-04 | -9,308359E-05 | -1,596398E-04 | 2,484100E-05 | 1,211927E-05  |
| 897 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,21 | -0,36 | -4,540374E-04 | -8,515701E-04 | -5,877858E-05 | -8,147776E-05 | 2,362782E-05 | 1,140635E-05  |
| 898 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,22 | -0,37 | -4,682363E-04 | -8,915719E-04 | -2,561918E-05 | -2,986327E-05 | 2,236747E-05 | 1,068844E-05  |
| 899 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,17 | -0,28 | -4,627457E-04 | -8,795046E-04 | 1,940830E-05  | -1,204872E-05 | 2,326600E-05 | 1,117809E-05  |
| 900 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,38 | -5,089254E-04 | -9,512392E-04 | -4,657629E-06 | -1,202633E-05 | 2,144350E-05 | 9,515761E-06  |
| 901 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -5,048066E-04 | -9,438959E-04 | -7,964872E-06 | -1,641732E-05 | 2,090635E-05 | 9,134789E-06  |
| 902 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -5,058778E-04 | -9,428805E-04 | -4,009982E-05 | -6,018516E-05 | 2,023323E-05 | 8,856614E-06  |
| 903 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,38 | -5,262467E-04 | -9,783610E-04 | -2,432024E-05 | -3,489871E-05 | 2,167074E-05 | 9,691282E-06  |
| 904 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,38 | -5,146069E-04 | -9,793970E-04 | -3,297117E-05 | -7,140426E-05 | 1,627148E-05 | 7,125142E-06  |
| 905 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,39 | -4,905835E-04 | -9,290760E-04 | -4,100879E-05 | -9,659918E-05 | 1,944212E-05 | 8,740929E-06  |
| 906 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,48 | -4,791447E-04 | -9,088092E-04 | -3,419850E-05 | -7,853146E-05 | 1,920839E-05 | 8,678094E-06  |
| 907 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,47 | -4,806357E-04 | -9,155073E-04 | -2,033373E-05 | -4,445411E-05 | 1,748570E-05 | 7,800909E-06  |
| 908 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,24 | -0,42 | -4,305208E-04 | -8,255354E-04 | 2,114127E-04  | 9,202996E-05  | 4,592281E-05 | 2,103768E-05  |
| 909 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,25 | -0,44 | -4,424146E-04 | -8,392838E-04 | 1,474080E-04  | 6,312913E-05  | 4,254721E-05 | 1,947032E-05  |
| 910 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | -0,18 | -4,106903E-04 | -7,917530E-04 | 1,708980E-04  | 5,491261E-05  | 4,767839E-05 | 2,065785E-05  |
| 911 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | -0,19 | -4,271834E-04 | -8,127201E-04 | 8,571130E-05  | 1,764571E-05  | 4,319729E-05 | 1,858990E-05  |
| 912 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,48 | -5,182362E-04 | -9,623545E-04 | 1,797682E-05  | 1,121510E-05  | 2,131007E-05 | 9,634420E-06  |
| 913 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,38 | -5,531559E-04 | -1,025319E-03 | 2,707124E-05  | 1,647640E-05  | 2,136758E-05 | 9,577518E-06  |
| 914 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,39 | -5,190010E-04 | -9,655399E-04 | 7,298035E-05  | 4,811521E-05  | 2,181146E-05 | 9,865636E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 915 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,48 | -5,097214E-04 | -9,485484E-04 | 3,413492E-05  | 2,477324E-05  | 2,094753E-05 | 9,490127E-06 |
| 916 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,599129E-03  | 8,301252E-04  | 2,549469E-05  | 1,599310E-05  | 7,588007E-06 | 2,746106E-06 |
| 917 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,16 | -0,24 | 2,559719E-05  | -1,134465E-05 | -2,784435E-04 | -5,679199E-04 | 3,660801E-05 | 1,996982E-05 |
| 918 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,15 | -0,24 | -3,937995E-04 | -7,747826E-04 | 2,229351E-04  | 7,944857E-05  | 5,721631E-05 | 2,688683E-05 |
| 919 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,11 | -0,16 | -3,818104E-04 | -7,512769E-04 | 1,614730E-04  | 4,016728E-05  | 5,469962E-05 | 2,416141E-05 |
| 920 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,36 | -5,198157E-04 | -9,866537E-04 | 8,792034E-05  | 4,273018E-05  | 2,263490E-05 | 9,935031E-06 |
| 921 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,16 | -0,26 | -4,973856E-04 | -9,413469E-04 | 1,253940E-04  | 6,025603E-05  | 2,262693E-05 | 9,804303E-06 |
| 922 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,28 | -5,024829E-04 | -9,486061E-04 | 1,203145E-04  | 5,319519E-05  | 2,157352E-05 | 9,337277E-06 |
| 923 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,18 | -4,966189E-04 | -9,381345E-04 | 1,252179E-04  | 5,418534E-05  | 2,043861E-05 | 8,641356E-06 |
| 924 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,978382E-04 | -9,356615E-04 | 6,732760E-05  | 2,071252E-05  | 2,035608E-05 | 8,664260E-06 |
| 925 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -5,036518E-04 | -9,465007E-04 | 6,532707E-05  | 2,161806E-05  | 2,119351E-05 | 9,211856E-06 |
| 926 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,57 | -4,842687E-04 | -9,013116E-04 | -1,048941E-06 | -2,447140E-06 | 2,146436E-05 | 9,743648E-06 |
| 927 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,48 | -5,152790E-04 | -9,581501E-04 | -2,071281E-06 | -4,448466E-06 | 2,186717E-05 | 9,874594E-06 |
| 928 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,57 | -4,769315E-04 | -8,867961E-04 | 1,467050E-05  | 9,238908E-06  | 2,097902E-05 | 9,540883E-06 |
| 929 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,39 | -4,977612E-04 | -9,316124E-04 | 3,027129E-05  | 2,897530E-05  | 2,237231E-05 | 1,019372E-05 |
| 930 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,18 | -0,30 | -4,966825E-04 | -9,321024E-04 | -7,035790E-06 | -1,702801E-05 | 1,412605E-05 | 6,011252E-06 |
| 931 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,21 | -4,920172E-04 | -9,228243E-04 | -1,418895E-05 | -2,279126E-05 | 1,398431E-05 | 5,885304E-06 |
| 932 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,21 | -4,880344E-04 | -9,117895E-04 | -3,089167E-05 | -3,996591E-05 | 1,641231E-05 | 7,194131E-06 |
| 933 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,18 | -0,31 | -4,887298E-04 | -9,205248E-04 | 5,499111E-05  | 4,756962E-05  | 1,834321E-05 | 8,335952E-06 |
| 934 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,13 | -0,22 | -4,816218E-04 | -9,068879E-04 | 6,582255E-05  | 5,620757E-05  | 1,830700E-05 | 8,295576E-06 |
| 935 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,14 | -0,22 | -4,727736E-04 | -8,977196E-04 | 5,941482E-06  | -2,922347E-05 | 1,986564E-05 | 9,166445E-06 |
| 936 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,19 | -0,31 | -4,803985E-04 | -9,117012E-04 | -1,007730E-07 | -3,533967E-05 | 1,922561E-05 | 8,843499E-06 |
| 937 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,23 | -0,40 | -4,784268E-04 | -9,081958E-04 | -9,451986E-06 | -4,517568E-05 | 1,878647E-05 | 8,620974E-06 |
| 938 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,41 | -0,74 | -5,065091E-04 | -9,522255E-04 | -1,427658E-04 | -2,664447E-04 | 1,768635E-05 | 8,108025E-06 |
| 939 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,37 | -0,65 | -4,428063E-04 | -8,403351E-04 | -1,016957E-04 | -1,934040E-04 | 1,831128E-05 | 8,420794E-06 |
| 940 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,36 | -0,63 | -4,014820E-04 | -7,661468E-04 | -1,030504E-04 | -1,919755E-04 | 1,861464E-05 | 8,618305E-06 |
| 941 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,40 | -0,71 | -4,383275E-04 | -8,278315E-04 | -1,610046E-04 | -2,982294E-04 | 1,731698E-05 | 7,940251E-06 |
| 942 | -0,02 | -0,03 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,11 | 2,279827E-04  | 1,340262E-04  | -3,052338E-04 | -6,100824E-04 | 2,626000E-05 | 1,595343E-05 |
| 943 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,12 | -0,19 | -4,512125E-04 | -8,566501E-04 | 3,989648E-06  | -2,296826E-05 | 2,596343E-05 | 1,275960E-05 |
| 944 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,19 | -0,32 | -4,252143E-04 | -8,294744E-04 | 2,240867E-04  | 8,737884E-05  | 5,505190E-05 | 2,570297E-05 |
| 945 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,11 | -0,18 | -4,852599E-04 | -9,189645E-04 | -4,887189E-05 | -1,139825E-04 | 2,344795E-05 | 9,887983E-06 |
| 946 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,16 | -0,27 | -4,959372E-04 | -9,395196E-04 | -6,117202E-05 | -1,348578E-04 | 2,333842E-05 | 1,002957E-05 |
| 947 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,11 | -0,17 | -4,863621E-04 | -9,213307E-04 | 7,697492E-05  | 3,518777E-05  | 2,018751E-05 | 8,470432E-06 |
| 948 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,57 | -4,820826E-04 | -9,049546E-04 | 7,742154E-05  | 3,680732E-05  | 2,180508E-05 | 9,820875E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 949 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,48 | -5,015549E-04 | -9,369950E-04 | 1,552782E-05  | 1,651909E-06  | 2,178749E-05  | 9,782414E-06  |
| 950 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,57 | -4,884051E-04 | -9,121535E-04 | 2,342701E-05  | 8,428968E-06  | 2,166108E-05  | 9,794379E-06  |
| 951 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,20 | -4,988848E-04 | -9,323796E-04 | -1,036120E-05 | -1,968970E-05 | 2,052567E-05  | 8,829243E-06  |
| 952 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,914238E-04 | -9,147765E-04 | -2,240519E-05 | -2,660489E-05 | 2,195266E-05  | 9,655625E-06  |
| 953 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,21 | -4,882030E-04 | -9,205252E-04 | 6,034349E-05  | 1,670228E-05  | 1,247585E-05  | 5,080498E-06  |
| 954 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,18 | -0,30 | -4,936978E-04 | -9,307725E-04 | 5,922964E-05  | 1,784488E-05  | 1,322512E-05  | 5,519627E-06  |
| 955 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,18 | -0,30 | -4,965058E-04 | -9,303207E-04 | 1,101147E-04  | 7,219185E-05  | 1,802207E-05  | 8,132331E-06  |
| 956 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,13 | -0,21 | -4,802513E-04 | -8,990537E-04 | 8,234607E-05  | 5,773004E-05  | 1,575966E-05  | 6,929321E-06  |
| 957 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,28 | -0,49 | -4,675334E-04 | -8,874998E-04 | -2,049412E-05 | -5,824231E-05 | 1,848887E-05  | 8,470353E-06  |
| 958 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,28 | -0,48 | -4,595036E-04 | -8,800863E-04 | -5,355082E-05 | -1,147424E-04 | 1,943494E-05  | 8,994258E-06  |
| 959 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,29 | 2,882501E-04  | 2,549823E-04  | 1,387378E-05  | -1,434996E-05 | 7,056344E-05  | 3,475787E-05  |
| 960 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,32 | 2,763073E-04  | 2,495217E-04  | 4,322501E-05  | -1,446340E-06 | 7,663877E-05  | 3,859562E-05  |
| 961 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,26 | -0,45 | -4,485296E-04 | -8,447734E-04 | -6,219790E-05 | -9,982772E-05 | 2,199940E-05  | 1,055037E-05  |
| 962 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,26 | -0,46 | -4,522648E-04 | -8,627107E-04 | -4,301053E-05 | -6,211385E-05 | 2,095889E-05  | 9,934314E-06  |
| 963 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,40 | -4,986556E-04 | -9,356774E-04 | -1,793259E-06 | -1,170009E-05 | 1,473585E-05  | 6,374222E-06  |
| 964 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,28 | -0,48 | -4,798989E-04 | -9,059106E-04 | 6,399690E-05  | 2,586169E-05  | 1,496192E-05  | 6,521377E-06  |
| 965 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,39 | -4,914463E-04 | -9,273302E-04 | 6,240111E-05  | 2,212181E-05  | 1,397862E-05  | 5,961952E-06  |
| 966 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,28 | -0,49 | -4,894175E-04 | -9,180578E-04 | 1,940310E-05  | 2,548998E-06  | 1,553261E-05  | 6,827250E-06  |
| 967 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,38 | -4,948756E-04 | -9,385298E-04 | 9,764392E-05  | 4,339031E-05  | 1,334069E-05  | 5,619504E-06  |
| 968 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,48 | -4,795174E-04 | -9,105577E-04 | 7,717710E-05  | 3,498527E-05  | 1,475999E-05  | 6,414556E-06  |
| 969 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,47 | -4,843711E-04 | -9,231516E-04 | 2,646885E-05  | 1,233345E-05  | 1,545525E-05  | 6,773991E-06  |
| 970 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,37 | -5,084521E-04 | -9,674163E-04 | 4,837632E-05  | 2,264621E-05  | 1,348441E-05  | 5,714409E-06  |
| 971 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,56 | -4,406008E-04 | -8,381048E-04 | -2,406115E-05 | -4,916732E-05 | 1,797611E-05  | 8,114271E-06  |
| 972 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,56 | -4,388610E-04 | -8,352037E-04 | 3,225835E-05  | 1,622370E-05  | 1,648150E-05  | 7,348269E-06  |
| 973 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,37 | -4,930735E-04 | -9,308823E-04 | -2,522102E-05 | -7,135149E-05 | 2,579018E-05  | 1,133149E-05  |
| 974 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,85 | 1,603753E-03  | 8,333641E-04  | 8,223463E-05  | 4,811005E-05  | 7,970153E-06  | 2,984419E-06  |
| 975 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,68 | 1,724013E-03  | 8,935028E-04  | 9,973423E-05  | 5,852898E-05  | 5,501197E-06  | 1,787832E-06  |
| 976 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,35 | -0,60 | 1,743140E-03  | 9,089124E-04  | 6,243808E-05  | 3,541637E-05  | 1,993132E-06  | -4,436880E-07 |
| 977 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,29 | -0,48 | 1,626799E-03  | 8,387703E-04  | 1,343389E-04  | 7,595072E-05  | 6,832019E-06  | 2,817564E-06  |
| 978 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,20 | -0,31 | 1,457139E-03  | 7,464478E-04  | 1,009000E-04  | 5,878945E-05  | 8,105841E-06  | 3,591930E-06  |
| 979 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,28 | -0,46 | 1,520741E-03  | 7,837001E-04  | 2,068609E-04  | 1,172075E-04  | -2,704430E-08 | -1,317335E-06 |
| 980 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,27 | -0,47 | -4,850865E-04 | -9,100082E-04 | 8,762411E-06  | -2,650699E-06 | 2,795197E-05  | 1,256064E-05  |
| 981 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,26 | -0,47 | -4,957827E-04 | -9,254476E-04 | 4,167179E-05  | 2,950346E-05  | 2,964066E-05  | 1,328983E-05  |
| 982 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,23 | -0,40 | -4,232810E-04 | -8,221945E-04 | 2,167377E-04  | 8,912038E-05  | 4,958198E-05  | 2,275480E-05  |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 983  | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,36 | -4,646177E-04 | -8,756511E-04 | 3,128640E-05  | 2,735903E-06  | 4,093586E-05 | 1,865013E-05 |
| 984  | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,26 | -0,45 | -4,632666E-04 | -8,710652E-04 | 7,281361E-05  | 2,860229E-05  | 3,948617E-05 | 1,802657E-05 |
| 985  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,26 | -0,47 | -4,825596E-04 | -9,106434E-04 | -2,084298E-05 | -5,811751E-05 | 2,649666E-05 | 1,188996E-05 |
| 986  | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,87 | 1,664809E-03  | 8,694749E-04  | 1,882757E-05  | 3,698826E-06  | 8,353955E-06 | 2,847850E-06 |
| 987  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,37 | -5,047436E-04 | -9,571376E-04 | -4,494800E-05 | -1,026190E-04 | 2,480032E-05 | 1,089772E-05 |
| 988  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,33 | -0,60 | -4,636843E-04 | -8,655193E-04 | 7,733794E-06  | 4,664786E-06  | 1,677389E-05 | 7,529501E-06 |
| 989  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,28 | -0,49 | -5,094585E-04 | -9,492970E-04 | 1,197129E-05  | 7,235764E-06  | 1,662641E-05 | 7,420191E-06 |
| 990  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,28 | -0,49 | -5,039678E-04 | -9,413641E-04 | 3,001393E-05  | 2,250696E-05  | 1,666227E-05 | 7,461094E-06 |
| 991  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,33 | -0,58 | -4,666810E-04 | -8,729791E-04 | 1,993590E-05  | 1,478972E-05  | 1,691639E-05 | 7,624408E-06 |
| 992  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,23 | -0,40 | -5,181326E-04 | -9,673974E-04 | 7,188463E-05  | 4,811525E-05  | 1,687258E-05 | 7,555664E-06 |
| 993  | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,23 | -0,40 | -4,932938E-04 | -9,284380E-04 | 3,868857E-05  | 3,501173E-05  | 1,799592E-05 | 8,173440E-06 |
| 994  | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,27 | -0,47 | -4,598623E-04 | -8,860162E-04 | -6,004320E-05 | -1,155805E-04 | 2,037310E-05 | 9,516579E-06 |
| 995  | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,06 | -0,26 | -0,46 | 1,339862E-03  | 7,044302E-04  | -2,638776E-04 | -4,637028E-04 | 2,338033E-05 | 1,098698E-05 |
| 996  | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,29 | -0,51 | 1,453403E-03  | 7,643331E-04  | -2,575533E-04 | -4,529952E-04 | 2,112197E-05 | 9,830193E-06 |
| 997  | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,37 | -0,65 | 1,356415E-03  | 7,142766E-04  | -2,913305E-04 | -5,182029E-04 | 1,895216E-05 | 8,587716E-06 |
| 998  | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,06 | -0,32 | -0,57 | 1,244104E-03  | 6,550446E-04  | -3,373233E-04 | -6,010141E-04 | 1,972538E-05 | 8,936850E-06 |
| 999  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,28 | -0,49 | -4,837330E-04 | -9,099791E-04 | 1,411222E-05  | 7,400932E-06  | 1,756861E-05 | 7,960805E-06 |
| 1000 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,33 | -0,58 | -4,732831E-04 | -8,840691E-04 | 5,951376E-07  | -2,595313E-06 | 1,653852E-05 | 7,397344E-06 |
| 1001 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,28 | -0,49 | -5,049193E-04 | -9,422433E-04 | -4,327877E-06 | -6,876384E-06 | 1,636411E-05 | 7,271294E-06 |
| 1002 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,33 | -0,58 | -4,771104E-04 | -8,945474E-04 | 2,846194E-05  | 1,006500E-05  | 1,605767E-05 | 7,136956E-06 |
| 1003 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,64 | -4,156004E-04 | -7,870264E-04 | -4,014300E-05 | -7,734527E-05 | 1,836252E-05 | 8,375503E-06 |
| 1004 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,65 | -4,566534E-04 | -8,607668E-04 | -7,800860E-05 | -1,510190E-04 | 1,919093E-05 | 8,787962E-06 |
| 1005 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,57 | -4,546117E-04 | -8,609488E-04 | -4,239127E-05 | -8,878688E-05 | 1,925075E-05 | 8,761202E-06 |
| 1006 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,28 | -0,48 | -4,808917E-04 | -9,061080E-04 | -1,660480E-05 | -4,959129E-05 | 2,048611E-05 | 9,320256E-06 |
| 1007 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,28 | -0,49 | -4,924673E-04 | -9,215715E-04 | 1,288678E-05  | 6,279350E-06  | 2,103145E-05 | 9,572275E-06 |
| 1008 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,58 | -4,825191E-04 | -9,027583E-04 | 3,497878E-06  | -5,765209E-06 | 2,048224E-05 | 9,354047E-06 |
| 1009 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,57 | -4,725170E-04 | -8,893265E-04 | -2,816476E-05 | -6,525111E-05 | 2,007108E-05 | 9,166585E-06 |
| 1010 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,26 | -0,46 | -4,888351E-04 | -9,272928E-04 | -3,103654E-05 | -7,245132E-05 | 2,544947E-05 | 1,138895E-05 |
| 1011 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,36 | -5,354602E-04 | -1,018936E-03 | -2,080272E-05 | -4,630686E-05 | 2,399801E-05 | 1,053249E-05 |
| 1012 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,26 | -0,46 | -4,952651E-04 | -9,418208E-04 | -7,178240E-06 | -1,913423E-05 | 2,428982E-05 | 1,084207E-05 |
| 1013 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,21 | -0,37 | -5,252783E-04 | -9,781557E-04 | 4,653256E-05  | 2,651193E-05  | 3,293804E-05 | 1,490642E-05 |
| 1014 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,26 | -0,46 | -4,991974E-04 | -9,304388E-04 | 4,516826E-05  | 2,596733E-05  | 3,260627E-05 | 1,480689E-05 |
| 1015 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,36 | -0,62 | 1,675528E-03  | 8,697089E-04  | 1,938963E-04  | 1,086899E-04  | 4,896391E-06 | 1,344129E-06 |
| 1016 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,19 | -0,30 | -4,253579E-04 | -8,421812E-04 | 1,333122E-04  | 3,095665E-05  | 6,080798E-05 | 2,868494E-05 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1017 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,29 | -0,52 | -4,421931E-04 | -8,355533E-04 | 1,691420E-04  | 7,876548E-05  | 3,960093E-05 | 1,794882E-05 |
| 1018 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,30 | -0,54 | -4,522775E-04 | -8,481958E-04 | 9,747512E-05  | 4,493152E-05  | 3,725746E-05 | 1,693379E-05 |
| 1019 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,26 | -0,46 | -4,979380E-04 | -9,459359E-04 | 5,608188E-05  | 2,791211E-05  | 2,281675E-05 | 1,015028E-05 |
| 1020 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,55 | -4,530024E-04 | -8,587511E-04 | 6,161185E-05  | 3,232435E-05  | 2,291332E-05 | 1,029968E-05 |
| 1021 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,55 | -4,486049E-04 | -8,512475E-04 | -7,568722E-06 | -1,905305E-05 | 2,426256E-05 | 1,094733E-05 |
| 1022 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,66 | -4,982912E-04 | -9,324741E-04 | 9,539418E-05  | 4,875863E-05  | 2,146253E-05 | 9,710126E-06 |
| 1023 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,64 | -4,677640E-04 | -8,791056E-04 | 1,569360E-04  | 8,282841E-05  | 2,195719E-05 | 9,924292E-06 |
| 1024 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,56 | -4,678371E-04 | -8,831316E-04 | 1,004469E-04  | 5,042248E-05  | 2,211495E-05 | 9,934705E-06 |
| 1025 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,56 | -4,685331E-04 | -8,822363E-04 | -2,475804E-05 | -6,032952E-05 | 2,651759E-05 | 1,199178E-05 |
| 1026 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,55 | -4,573231E-04 | -8,653865E-04 | -3,184988E-05 | -7,005284E-05 | 2,549280E-05 | 1,153140E-05 |
| 1027 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,38 | -0,67 | -4,539719E-04 | -8,439695E-04 | 1,506993E-05  | 9,173422E-06  | 2,054310E-05 | 9,384426E-06 |
| 1028 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,66 | -4,734762E-04 | -8,809136E-04 | -2,523138E-05 | -4,534571E-05 | 2,054402E-05 | 9,324484E-06 |
| 1029 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,39 | -4,895603E-04 | -9,219664E-04 | -1,135159E-05 | -4,569765E-05 | 2,153333E-05 | 9,794061E-06 |
| 1030 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,58 | -4,815004E-04 | -8,969800E-04 | 2,684966E-05  | 1,894763E-05  | 2,065891E-05 | 9,413591E-06 |
| 1031 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,33 | -0,58 | -4,583490E-04 | -8,685163E-04 | -3,419285E-05 | -7,637334E-05 | 1,823408E-05 | 8,345703E-06 |
| 1032 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,32 | -0,57 | -4,391633E-04 | -8,388991E-04 | -6,691433E-05 | -1,333357E-04 | 1,901367E-05 | 8,777445E-06 |
| 1033 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,22 | -0,37 | -4,964322E-04 | -9,565250E-04 | -3,877645E-05 | -5,652582E-05 | 2,117654E-05 | 1,001387E-05 |
| 1034 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,27 | -0,46 | -4,556549E-04 | -8,765171E-04 | -4,829284E-05 | -8,052244E-05 | 2,052627E-05 | 9,646636E-06 |
| 1035 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,23 | -0,37 | -1,201470E-04 | -2,774910E-04 | -1,287653E-04 | -2,966941E-04 | 2,747005E-05 | 1,417873E-05 |
| 1036 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,51 | -0,92 | 4,185727E-04  | 2,204763E-04  | -3,691628E-04 | -6,740347E-04 | 1,625328E-05 | 7,172129E-06 |
| 1037 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,48 | -0,86 | 7,856050E-04  | 4,140485E-04  | -3,605566E-04 | -6,531561E-04 | 1,687601E-05 | 7,494932E-06 |
| 1038 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,32 | -0,56 | -4,168903E-04 | -8,008489E-04 | -6,828105E-05 | -1,288019E-04 | 1,955704E-05 | 9,095815E-06 |
| 1039 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,32 | -0,56 | -4,057746E-04 | -7,783658E-04 | -4,869161E-05 | -8,600069E-05 | 1,963816E-05 | 9,167932E-06 |
| 1040 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,19 | -0,31 | -3,975934E-04 | -7,236930E-04 | 8,912359E-05  | 6,300373E-05  | 2,483882E-05 | 1,236081E-05 |
| 1041 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,20 | -0,32 | -2,383323E-04 | -4,523477E-04 | 1,413397E-04  | 1,409221E-04  | 2,501922E-05 | 1,243369E-05 |
| 1042 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,23 | -0,37 | -2,594443E-04 | -5,009461E-04 | 1,368183E-05  | -7,647906E-05 | 2,506011E-05 | 1,256721E-05 |
| 1043 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,23 | -0,39 | -3,665186E-04 | -6,823996E-04 | -2,038214E-05 | -1,213094E-04 | 2,428503E-05 | 1,208668E-05 |
| 1044 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,47 | -0,84 | -5,762802E-04 | -1,074855E-03 | -1,534156E-04 | -2,840703E-04 | 1,749217E-05 | 8,031187E-06 |
| 1045 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,45 | -0,81 | -6,241211E-04 | -1,164563E-03 | -1,765715E-04 | -3,261763E-04 | 1,711243E-05 | 7,831812E-06 |
| 1046 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,33 | -0,58 | -4,674845E-04 | -8,791825E-04 | 2,810387E-06  | -6,939641E-06 | 1,746726E-05 | 7,926711E-06 |
| 1047 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,37 | -0,67 | -4,751038E-04 | -8,960159E-04 | -4,899891E-05 | -9,813400E-05 | 1,800289E-05 | 8,242129E-06 |
| 1048 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,38 | -0,67 | -4,720996E-04 | -8,859183E-04 | 1,220903E-05  | 1,038671E-05  | 1,769957E-05 | 8,078438E-06 |
| 1049 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,67 | -4,905260E-04 | -9,162486E-04 | 7,513544E-06  | 5,835410E-06  | 2,047474E-05 | 9,415429E-06 |
| 1050 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,66 | -4,740647E-04 | -8,827503E-04 | 6,683151E-05  | 3,900231E-05  | 2,085212E-05 | 9,587531E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1051 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,87 | 1,711159E-03  | 8,985178E-04  | -3,151871E-05 | -4,464485E-05 | 9,990949E-06 | 3,819414E-06 |
| 1052 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,87 | 1,664487E-03  | 8,702190E-04  | 2,782795E-06  | -7,189452E-06 | 1,544672E-05 | 7,191341E-06 |
| 1053 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,70 | 1,807289E-03  | 9,410581E-04  | 2,756136E-05  | 2,611024E-05  | 1,733288E-05 | 8,395951E-06 |
| 1054 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,66 | -4,929531E-04 | -9,193641E-04 | 5,809312E-06  | 8,181134E-07  | 2,101396E-05 | 9,519336E-06 |
| 1055 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,44 | -0,78 | 1,578389E-03  | 8,220345E-04  | 1,414577E-04  | 7,846779E-05  | 7,470801E-06 | 2,549431E-06 |
| 1056 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,40 | -0,72 | -5,140085E-04 | -9,561954E-04 | 3,382494E-05  | 1,522333E-05  | 3,175361E-05 | 1,425150E-05 |
| 1057 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,38 | -0,66 | 1,676982E-03  | 8,684424E-04  | 6,277191E-06  | 2,205950E-06  | 6,209305E-06 | 2,326472E-06 |
| 1058 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,46 | -0,82 | 1,572634E-03  | 8,173456E-04  | 5,886266E-05  | 3,165507E-05  | 8,484616E-06 | 3,323521E-06 |
| 1059 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,59 | -1,06 | 8,366193E-04  | 4,295057E-04  | 1,341958E-04  | 7,288667E-05  | 1,392456E-05 | 5,860941E-06 |
| 1060 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,56 | -4,733519E-04 | -8,866605E-04 | 5,013222E-06  | -4,787636E-06 | 2,767450E-05 | 1,248103E-05 |
| 1061 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,56 | -4,704972E-04 | -8,779206E-04 | 4,036458E-05  | 2,718432E-05  | 2,922948E-05 | 1,317864E-05 |
| 1062 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,29 | -0,50 | -4,231379E-04 | -8,079671E-04 | 2,302512E-04  | 1,069055E-04  | 4,203733E-05 | 1,903788E-05 |
| 1063 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,38 | -0,67 | 2,030214E-03  | 1,077184E-03  | -6,637452E-05 | -1,084787E-04 | 8,942160E-06 | 3,247870E-06 |
| 1064 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,49 | -0,86 | 1,790690E-03  | 9,463806E-04  | -1,429863E-05 | -2,097681E-05 | 1,059292E-05 | 4,215067E-06 |
| 1065 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,76 | -5,503466E-04 | -1,023357E-03 | -2,121482E-05 | -3,743654E-05 | 2,013780E-05 | 9,107252E-06 |
| 1066 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,74 | -4,848358E-04 | -9,005725E-04 | -5,468499E-05 | -1,010799E-04 | 1,958416E-05 | 8,861691E-06 |
| 1067 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,85 | -6,134029E-04 | -1,140007E-03 | 2,375294E-04  | 1,277840E-04  | 1,692136E-05 | 7,707316E-06 |
| 1068 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,74 | -5,227147E-04 | -9,783879E-04 | 2,290655E-04  | 1,224340E-04  | 1,670611E-05 | 7,552673E-06 |
| 1069 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,71 | -4,416635E-04 | -8,301136E-04 | 1,782702E-04  | 9,601304E-05  | 1,729787E-05 | 7,873662E-06 |
| 1070 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,84 | -6,874705E-04 | -1,276590E-03 | 2,010811E-04  | 1,086324E-04  | 1,730731E-05 | 7,923427E-06 |
| 1071 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,56 | -4,525814E-04 | -8,581588E-04 | 8,542551E-05  | 4,182577E-05  | 1,565575E-05 | 6,923549E-06 |
| 1072 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,32 | -0,57 | -4,691164E-04 | -8,844149E-04 | 7,729910E-05  | 3,591281E-05  | 1,566973E-05 | 6,931282E-06 |
| 1073 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,67 | -4,656598E-04 | -8,692264E-04 | -2,346901E-05 | -4,013471E-05 | 1,639772E-05 | 7,352420E-06 |
| 1074 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,67 | -4,873855E-04 | -9,118489E-04 | 1,125204E-05  | 2,792247E-06  | 1,616545E-05 | 7,223886E-06 |
| 1075 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,70 | -4,306027E-04 | -8,032656E-04 | -2,394317E-06 | -4,794981E-06 | 1,701911E-05 | 7,698961E-06 |
| 1076 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,37 | -0,67 | -4,533976E-04 | -8,477062E-04 | 5,341148E-05  | 3,109836E-05  | 1,739109E-05 | 7,916737E-06 |
| 1077 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,31 | -0,54 | -4,198301E-04 | -8,002537E-04 | -3,767143E-05 | -6,104706E-05 | 2,005712E-05 | 9,464359E-06 |
| 1078 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,19 | -0,31 | -4,423857E-04 | -8,050741E-04 | -4,799451E-05 | -1,380725E-04 | 2,580826E-05 | 1,287362E-05 |
| 1079 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,24 | -0,41 | -4,322268E-04 | -7,949972E-04 | -7,151965E-05 | -1,842072E-04 | 2,449018E-05 | 1,215106E-05 |
| 1080 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,36 | -0,65 | -3,668635E-04 | -6,998682E-04 | -4,372954E-05 | -7,953526E-05 | 1,862994E-05 | 8,640171E-06 |
| 1081 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,35 | -0,62 | -4,107232E-04 | -7,799763E-04 | -7,262934E-06 | -1,026223E-05 | 1,966890E-05 | 9,274048E-06 |
| 1082 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,19 | -0,33 | -4,488950E-04 | -8,235716E-04 | -1,054095E-04 | -2,077182E-04 | 2,485298E-05 | 1,221418E-05 |
| 1083 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,24 | -0,42 | -4,509598E-04 | -8,312226E-04 | -1,035465E-04 | -2,115588E-04 | 2,400635E-05 | 1,179849E-05 |
| 1084 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,64 | -4,130905E-04 | -7,826441E-04 | 5,257918E-05  | 2,772529E-05  | 1,687511E-05 | 7,596342E-06 |



|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1085 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,497762E-04 | -1,009002E-03 | 1,481135E-05  | 8,884322E-06  | 1,897631E-05 | 8,756547E-06 |
| 1086 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,478944E-04 | -1,195955E-03 | 7,019715E-05  | 3,893430E-05  | 1,975200E-05 | 9,137279E-06 |
| 1087 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,99 | -6,211177E-04 | -1,146854E-03 | 1,656767E-05  | 1,021715E-05  | 1,966325E-05 | 9,135465E-06 |
| 1088 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,333030E-04 | -9,785826E-04 | -7,013201E-06 | -1,498596E-05 | 1,910283E-05 | 8,872585E-06 |
| 1089 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,38 | -0,67 | 2,052317E-03  | 1,089537E-03  | 1,363395E-04  | 8,171316E-05  | 1,402121E-05 | 6,191588E-06 |
| 1090 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,02 | 1,351126E-03  | 7,050788E-04  | 3,638662E-05  | 1,582445E-05  | 1,034189E-05 | 3,965537E-06 |
| 1091 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,35 | -0,63 | -4,276996E-04 | -8,070041E-04 | 9,534583E-05  | 5,144404E-05  | 2,260674E-05 | 1,021267E-05 |
| 1092 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,35 | -0,63 | -4,185868E-04 | -7,905012E-04 | -1,100611E-05 | -2,472191E-05 | 2,411701E-05 | 1,095483E-05 |
| 1093 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,35 | -0,63 | -4,471121E-04 | -8,417761E-04 | -6,157907E-05 | -1,222805E-04 | 2,503122E-05 | 1,136599E-05 |
| 1094 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,56 | -1,00 | 1,311137E-03  | 6,798658E-04  | 3,746048E-05  | 2,225985E-05  | 1,054765E-05 | 4,232656E-06 |
| 1095 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,34 | -0,61 | -4,642290E-04 | -8,725220E-04 | 1,860651E-04  | 9,133826E-05  | 3,649476E-05 | 1,643346E-05 |
| 1096 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,83 | 1,618996E-03  | 8,432675E-04  | 6,371064E-05  | 3,551348E-05  | 8,442693E-06 | 3,303315E-06 |
| 1097 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,38 | -0,66 | 1,764915E-03  | 9,180067E-04  | 1,528853E-05  | 8,424556E-06  | 4,525028E-06 | 1,360881E-06 |
| 1098 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,62 | -1,11 | 8,884179E-04  | 4,565128E-04  | 4,470151E-05  | 2,600131E-05  | 1,340438E-05 | 5,661176E-06 |
| 1099 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,17 | 3,914845E-04  | 1,928122E-04  | 4,453834E-05  | 2,584269E-05  | 1,594407E-05 | 6,910811E-06 |
| 1100 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,55 | -0,99 | 1,310138E-03  | 6,797869E-04  | 6,696319E-05  | 3,881190E-05  | 1,095098E-05 | 4,470963E-06 |
| 1101 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,60 | -1,07 | 8,474104E-04  | 4,351741E-04  | 1,198826E-04  | 6,548954E-05  | 1,380047E-05 | 5,833108E-06 |
| 1102 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,54 | -0,96 | 1,280440E-03  | 6,643099E-04  | 9,686046E-05  | 5,291755E-05  | 1,121299E-05 | 4,603547E-06 |
| 1103 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,65 | -4,840815E-04 | -9,040309E-04 | 1,143658E-05  | 1,095150E-05  | 2,698369E-05 | 1,218720E-05 |
| 1104 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,64 | -4,594791E-04 | -8,556434E-04 | 7,972696E-05  | 4,709663E-05  | 2,828166E-05 | 1,275358E-05 |
| 1105 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,36 | -4,959145E-04 | -9,277112E-04 | -1,622001E-05 | -1,680867E-05 | 3,798708E-05 | 1,730899E-05 |
| 1106 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,26 | -0,46 | -4,883962E-04 | -9,125529E-04 | 4,057487E-05  | 1,726249E-05  | 3,654173E-05 | 1,668808E-05 |
| 1107 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,31 | -0,55 | -4,580129E-04 | -8,548532E-04 | 6,028963E-05  | 2,970405E-05  | 3,467889E-05 | 1,579874E-05 |
| 1108 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,31 | -0,55 | -4,628986E-04 | -8,625321E-04 | 5,487892E-05  | 3,132762E-05  | 3,168810E-05 | 1,438026E-05 |
| 1109 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,35 | -0,62 | -4,588681E-04 | -8,575179E-04 | 7,967568E-05  | 3,783135E-05  | 3,451216E-05 | 1,558795E-05 |
| 1110 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,85 | -5,893239E-04 | -1,091411E-03 | 4,545671E-05  | 2,758442E-05  | 2,476318E-05 | 1,115771E-05 |
| 1111 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,46 | -0,83 | -6,015988E-04 | -1,113102E-03 | 2,168220E-04  | 1,192562E-04  | 2,629633E-05 | 1,188002E-05 |
| 1112 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,52 | -0,95 | -6,167264E-04 | -1,136693E-03 | 1,307777E-04  | 7,264122E-05  | 2,415355E-05 | 1,081588E-05 |
| 1113 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,53 | -0,96 | -5,975807E-04 | -1,101665E-03 | 4,746936E-05  | 2,807183E-05  | 2,318910E-05 | 1,040393E-05 |
| 1114 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,65 | -4,797487E-04 | -8,993337E-04 | -3,986667E-05 | -8,433667E-05 | 2,587888E-05 | 1,171653E-05 |
| 1115 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,87 | -6,064881E-04 | -1,123901E-03 | -2,120230E-05 | -3,882941E-05 | 1,966454E-05 | 8,899886E-06 |
| 1116 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,86 | -6,477432E-04 | -1,199686E-03 | -7,508274E-05 | -1,394291E-04 | 1,911897E-05 | 8,653026E-06 |
| 1117 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,69 | 1,872616E-03  | 9,831888E-04  | 1,548897E-04  | 9,839770E-05  | 1,579127E-05 | 7,312250E-06 |
| 1118 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,72 | -4,540432E-04 | -8,525388E-04 | -1,083480E-04 | -2,021802E-04 | 1,846926E-05 | 8,485692E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1119 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | -3,574447E-04 | -6,469187E-04 | -1,258935E-06 | -4,007426E-06 | 1,844814E-05 | 8,504767E-06 |
| 1120 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | -3,572033E-04 | -6,463253E-04 | -1,136155E-05 | -2,307502E-05 | 1,852805E-05 | 8,595997E-06 |
| 1121 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,36 | -0,65 | -4,492812E-04 | -8,478413E-04 | 1,492325E-04  | 7,807451E-05  | 1,630042E-05 | 7,300163E-06 |
| 1122 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,66 | -4,867090E-04 | -9,139471E-04 | 1,047119E-04  | 5,299761E-05  | 1,614839E-05 | 7,218505E-06 |
| 1123 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,76 | -5,391731E-04 | -1,006800E-03 | 1,292160E-04  | 6,781711E-05  | 1,641024E-05 | 7,390983E-06 |
| 1124 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,07 | -0,43 | -0,77 | 1,113120E-03  | 5,863631E-04  | -3,263966E-04 | -5,862256E-04 | 1,751087E-05 | 7,799245E-06 |
| 1125 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,30 | -0,53 | -4,357125E-04 | -8,223296E-04 | -5,535125E-05 | -9,663161E-05 | 2,110460E-05 | 1,009286E-05 |
| 1126 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,34 | -0,61 | -4,407425E-04 | -8,310635E-04 | -3,717704E-05 | -6,922154E-05 | 2,053854E-05 | 9,808046E-06 |
| 1127 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,25 | -0,44 | -4,500128E-04 | -8,375699E-04 | -9,371838E-05 | -1,709736E-04 | 2,351666E-05 | 1,143582E-05 |
| 1128 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,28 | -0,50 | -4,293332E-04 | -7,989430E-04 | -1,164600E-04 | -2,400390E-04 | 2,299924E-05 | 1,128466E-05 |
| 1129 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,28 | -0,49 | -3,803357E-04 | -7,137124E-04 | -1,176038E-04 | -2,644896E-04 | 2,319067E-05 | 1,146588E-05 |
| 1130 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,29 | -0,52 | -4,419624E-04 | -8,265065E-04 | -9,232044E-05 | -1,760283E-04 | 2,234388E-05 | 1,083904E-05 |
| 1131 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,42 | -0,76 | -5,229468E-04 | -9,798567E-04 | -6,131836E-05 | -1,169891E-04 | 1,783980E-05 | 8,182203E-06 |
| 1132 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,43 | -0,77 | -5,263221E-04 | -9,830652E-04 | 4,439092E-05  | 2,579218E-05  | 1,796672E-05 | 8,253201E-06 |
| 1133 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,42 | -0,75 | -4,841911E-04 | -9,025493E-04 | 1,272113E-04  | 6,967418E-05  | 1,835454E-05 | 8,481078E-06 |
| 1134 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,43 | -0,77 | -5,424431E-04 | -1,010722E-03 | -1,109739E-05 | -1,699281E-05 | 1,608000E-05 | 7,205516E-06 |
| 1135 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,76 | -5,031931E-04 | -9,363513E-04 | -7,193773E-05 | -1,314073E-04 | 1,603861E-05 | 7,192155E-06 |
| 1136 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,87 | -5,969043E-04 | -1,107281E-03 | -1,288617E-05 | -2,175071E-05 | 1,635147E-05 | 7,384330E-06 |
| 1137 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,87 | -6,026560E-04 | -1,118992E-03 | 1,292307E-04  | 6,876563E-05  | 1,667964E-05 | 7,570983E-06 |
| 1138 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,74 | -5,276928E-04 | -9,871995E-04 | -1,222077E-04 | -2,302540E-04 | 1,900009E-05 | 8,740086E-06 |
| 1139 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,86 | -6,443397E-04 | -1,193716E-03 | 1,564984E-04  | 8,589245E-05  | 2,099179E-05 | 9,762873E-06 |
| 1140 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,75 | -4,887236E-04 | -9,082563E-04 | 1,239909E-04  | 6,884533E-05  | 2,109561E-05 | 9,763435E-06 |
| 1141 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,76 | -5,490017E-04 | -1,021925E-03 | 4,247396E-05  | 2,570675E-05  | 2,064472E-05 | 9,565202E-06 |
| 1142 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,87 | -6,045770E-04 | -1,121072E-03 | 3,996428E-05  | 2,336630E-05  | 2,023514E-05 | 9,397783E-06 |
| 1143 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,03 | 1,353251E-03  | 7,069086E-04  | -7,778770E-06 | -2,260227E-05 | 1,560132E-05 | 7,192336E-06 |
| 1144 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | 3,936793E-04  | 1,973591E-04  | -7,727365E-06 | -1,761399E-05 | 1,699208E-05 | 7,809988E-06 |
| 1145 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,20 | 3,904077E-04  | 1,948993E-04  | -1,488020E-05 | -3,129467E-05 | 1,697601E-05 | 7,854831E-06 |
| 1146 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,22 | -8,349508E-05 | -1,319262E-04 | -1,756410E-05 | -3,525474E-05 | 1,762811E-05 | 8,174173E-06 |
| 1147 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,22 | -8,260005E-05 | -1,309420E-04 | -9,278525E-06 | -1,962153E-05 | 1,779694E-05 | 8,216968E-06 |
| 1148 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,76 | -5,479596E-04 | -1,020955E-03 | 1,121286E-04  | 5,932058E-05  | 2,091210E-05 | 9,473668E-06 |
| 1149 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,39 | -0,70 | -4,412371E-04 | -8,272034E-04 | -6,947381E-05 | -1,324701E-04 | 2,376572E-05 | 1,083555E-05 |
| 1150 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,71 | -4,650754E-04 | -8,707746E-04 | 2,156348E-04  | 1,170055E-04  | 2,225962E-05 | 1,008580E-05 |
| 1151 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,40 | -0,72 | -4,983527E-04 | -9,313192E-04 | -1,012656E-04 | -1,937575E-04 | 2,397251E-05 | 1,086442E-05 |
| 1152 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | 9,070268E-04  | 4,700772E-04  | -1,245984E-05 | -2,847995E-05 | 1,624816E-05 | 7,496645E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1153 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,238629E-04 | -1,151574E-03 | -4,930939E-06 | -9,346172E-06 | 1,910066E-05 | 8,632033E-06 |
| 1154 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,513121E-04 | -1,202118E-03 | -3,025125E-05 | -5,668065E-05 | 1,919928E-05 | 8,737070E-06 |
| 1155 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,39 | -0,71 | -4,399871E-04 | -8,159539E-04 | 1,209795E-04  | 6,684071E-05  | 2,831895E-05 | 1,270423E-05 |
| 1156 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,39 | -0,71 | -4,750388E-04 | -8,814752E-04 | -1,236811E-05 | -2,222789E-05 | 3,010845E-05 | 1,358021E-05 |
| 1157 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,35 | -0,63 | -4,381806E-04 | -8,159414E-04 | 4,894856E-05  | 2,487488E-05  | 3,256590E-05 | 1,476323E-05 |
| 1158 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,35 | -0,64 | -4,408253E-04 | -8,198388E-04 | 7,120878E-05  | 4,007995E-05  | 3,027283E-05 | 1,367678E-05 |
| 1159 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,84 | 1,629382E-03  | 8,485992E-04  | 8,963397E-05  | 5,155700E-05  | 8,920572E-06 | 3,546827E-06 |
| 1160 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,38 | -0,66 | 1,744399E-03  | 9,055600E-04  | 1,355869E-04  | 7,832006E-05  | 6,837927E-06 | 2,588132E-06 |
| 1161 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,74 | -5,352121E-04 | -9,953515E-04 | 4,167205E-05  | 2,650077E-05  | 2,598155E-05 | 1,173158E-05 |
| 1162 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,74 | -5,350638E-04 | -9,973439E-04 | -6,018955E-05 | -1,191616E-04 | 2,480530E-05 | 1,121478E-05 |
| 1163 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,13 | 9,061374E-04  | 4,691332E-04  | 4,510204E-05  | 2,232105E-05  | 1,214780E-05 | 4,942268E-06 |
| 1164 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,74 | -5,315163E-04 | -9,925047E-04 | 2,291283E-04  | 1,230560E-04  | 2,163091E-05 | 9,808398E-06 |
| 1165 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,57 | -1,02 | 1,373590E-03  | 7,196119E-04  | 8,978259E-06  | 1,199315E-06  | 1,129769E-05 | 4,542205E-06 |
| 1166 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,37 | -0,66 | -4,914759E-04 | -9,217078E-04 | -4,427060E-05 | -9,047429E-05 | 1,988346E-05 | 9,128539E-06 |
| 1167 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,26 | -0,43 | -2,693831E-04 | -5,343324E-04 | -9,606475E-05 | -2,577568E-04 | 2,408390E-05 | 1,209531E-05 |
| 1168 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,27 | -0,46 | -3,288463E-04 | -6,286662E-04 | -9,772546E-05 | -2,489230E-04 | 2,358995E-05 | 1,178098E-05 |
| 1169 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,53 | -0,95 | -7,004627E-04 | -1,294590E-03 | 4,900405E-05  | 2,663950E-05  | 1,746080E-05 | 8,038661E-06 |
| 1170 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,46 | -0,84 | -6,777264E-04 | -1,258960E-03 | -1,254660E-04 | -2,333304E-04 | 1,852778E-05 | 8,562451E-06 |
| 1171 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,53 | -0,95 | -6,962156E-04 | -1,286904E-03 | -4,879896E-05 | -9,134661E-05 | 1,843696E-05 | 8,562321E-06 |
| 1172 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,34 | -0,60 | -4,462916E-04 | -8,378195E-04 | -9,849027E-05 | -1,920805E-04 | 2,135834E-05 | 1,033479E-05 |
| 1173 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,33 | -0,59 | -4,148569E-04 | -7,800560E-04 | -1,536874E-04 | -3,090624E-04 | 2,171115E-05 | 1,062035E-05 |
| 1174 | -0,02 | -0,03 | -0,04 | -0,06 | -0,39 | -0,69 | 1,033623E-03  | 5,454785E-04  | -3,990905E-04 | -7,185147E-04 | 1,768603E-05 | 7,856644E-06 |
| 1175 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,48 | -0,87 | -5,777484E-04 | -1,075690E-03 | -6,790975E-05 | -1,265560E-04 | 1,777875E-05 | 8,181011E-06 |
| 1176 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,48 | -0,87 | -5,832268E-04 | -1,083849E-03 | 4,181338E-05  | 2,308888E-05  | 1,802023E-05 | 8,312783E-06 |
| 1177 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,281448E-04 | -9,684018E-04 | -1,310623E-05 | -2,274191E-05 | 1,751440E-05 | 8,087936E-06 |
| 1178 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,285986E-04 | -1,160344E-03 | -3,874249E-05 | -7,025674E-05 | 1,693501E-05 | 7,730228E-06 |
| 1179 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,52 | -0,94 | -6,924207E-04 | -1,280148E-03 | -1,422373E-05 | -2,527740E-05 | 1,746894E-05 | 8,039356E-06 |
| 1180 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,07 | -5,508815E-04 | -1,011586E-03 | -1,280763E-05 | -2,212922E-05 | 1,767455E-05 | 8,187410E-06 |
| 1181 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,86 | -6,286209E-04 | -1,165452E-03 | -8,143292E-05 | -1,491636E-04 | 1,600651E-05 | 7,183398E-06 |
| 1182 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,86 | -6,084385E-04 | -1,128586E-03 | 1,142614E-04  | 6,137343E-05  | 2,022428E-05 | 9,151367E-06 |
| 1183 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,84 | -6,108807E-04 | -1,134170E-03 | 2,475306E-04  | 1,337440E-04  | 2,088294E-05 | 9,456379E-06 |
| 1184 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | 9,133334E-04  | 4,746636E-04  | -3,475340E-06 | -1,134195E-05 | 1,623325E-05 | 7,425344E-06 |
| 1185 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,45 | -0,82 | -6,661410E-04 | -1,236925E-03 | 2,461364E-04  | 1,336795E-04  | 2,176067E-05 | 9,878080E-06 |
| 1186 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,07 | -5,209155E-04 | -9,536797E-04 | -8,346644E-06 | -1,932657E-05 | 2,100923E-05 | 9,385565E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1187 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,53 | -0,96 | -6,078856E-04 | -1,121556E-03 | -3,913979E-05 | -7,710273E-05 | 2,221495E-05 | 9,969965E-06 |
| 1188 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,52 | -0,95 | -6,507987E-04 | -1,201815E-03 | -6,806040E-05 | -1,300672E-04 | 2,133350E-05 | 9,575345E-06 |
| 1189 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,07 | -5,490596E-04 | -1,006316E-03 | -1,888212E-05 | -3,833832E-05 | 2,034256E-05 | 9,103103E-06 |
| 1190 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,19 | -7,806313E-05 | -1,182736E-04 | 3,854395E-05  | 2,264027E-05  | 1,815450E-05 | 7,968921E-06 |
| 1191 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,41 | -0,73 | -5,049363E-04 | -9,372627E-04 | 1,521622E-04  | 8,511365E-05  | 2,703120E-05 | 1,218052E-05 |
| 1192 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,61 | -1,10 | 8,865695E-04  | 4,557501E-04  | 6,371672E-05  | 3,658026E-05  | 1,370995E-05 | 5,828932E-06 |
| 1193 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,55 | -0,98 | 1,315448E-03  | 6,832852E-04  | 8,155115E-05  | 4,641267E-05  | 1,133630E-05 | 4,694518E-06 |
| 1194 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,63 | -1,13 | 3,582380E-04  | 1,754945E-04  | 1,309237E-04  | 7,135313E-05  | 1,654849E-05 | 7,141894E-06 |
| 1195 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,84 | -5,947581E-04 | -1,103006E-03 | -5,974434E-05 | -1,164772E-04 | 2,323802E-05 | 1,046018E-05 |
| 1196 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,45 | -0,81 | -6,218200E-04 | -1,155026E-03 | -1,410719E-04 | -2,659087E-04 | 2,179396E-05 | 9,775900E-06 |
| 1197 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,53 | -0,96 | -6,446582E-04 | -1,190865E-03 | 1,875989E-04  | 1,016871E-04  | 1,973785E-05 | 8,877936E-06 |
| 1198 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,151061E-04 | -1,135768E-03 | 1,031189E-04  | 5,579248E-05  | 1,934249E-05 | 8,712745E-06 |
| 1199 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,339901E-04 | -9,797237E-04 | 2,653707E-05  | 1,453753E-05  | 1,827231E-05 | 8,212893E-06 |
| 1200 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,516280E-04 | -1,012378E-03 | 7,876454E-07  | 6,945952E-07  | 1,853044E-05 | 8,407113E-06 |
| 1201 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,42 | -0,76 | -5,438833E-04 | -1,014876E-03 | -5,735369E-05 | -1,114678E-04 | 1,978463E-05 | 9,134052E-06 |
| 1202 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,08 | -5,560777E-04 | -1,020198E-03 | 6,896942E-05  | 3,719854E-05  | 1,715820E-05 | 7,899275E-06 |
| 1203 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,53 | -0,96 | -6,555349E-04 | -1,211171E-03 | 1,610601E-04  | 8,678457E-05  | 1,717711E-05 | 7,882996E-06 |
| 1204 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,114455E-04 | -1,129176E-03 | 1,008780E-04  | 5,390021E-05  | 1,703604E-05 | 7,798890E-06 |
| 1205 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,237499E-04 | -9,599479E-04 | 6,073221E-05  | 3,236449E-05  | 1,729649E-05 | 7,971704E-06 |
| 1206 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,47 | -0,86 | -6,307898E-04 | -1,170364E-03 | 1,330491E-04  | 7,202986E-05  | 1,833122E-05 | 8,481479E-06 |
| 1207 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,39 | -0,70 | -4,515292E-04 | -8,511124E-04 | 8,592672E-05  | 4,631964E-05  | 1,950248E-05 | 9,212975E-06 |
| 1208 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,39 | -0,70 | -4,852109E-04 | -9,115543E-04 | -2,180718E-05 | -4,369074E-05 | 2,008026E-05 | 9,578444E-06 |
| 1209 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,31 | -0,54 | -3,102085E-04 | -6,020112E-04 | -1,379928E-04 | -3,070780E-04 | 2,240330E-05 | 1,116986E-05 |
| 1210 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,06 | -0,32 | -0,57 | -3,539981E-04 | -6,750844E-04 | -2,019016E-04 | -4,122405E-04 | 2,188716E-05 | 1,080404E-05 |
| 1211 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,53 | -0,96 | -5,976845E-04 | -1,107583E-03 | -1,287148E-04 | -2,369448E-04 | 1,772415E-05 | 8,188191E-06 |
| 1212 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,51 | -0,93 | -6,286082E-04 | -1,165824E-03 | -1,346489E-04 | -2,476432E-04 | 1,779515E-05 | 8,228234E-06 |
| 1213 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,54 | -0,98 | -5,948374E-04 | -1,099761E-03 | -1,683166E-06 | -2,443039E-06 | 1,793224E-05 | 8,296056E-06 |
| 1214 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,54 | -0,97 | -5,779308E-04 | -1,069774E-03 | -6,881697E-05 | -1,265188E-04 | 1,784889E-05 | 8,254206E-06 |
| 1215 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,60 | -1,08 | -5,227437E-04 | -9,592352E-04 | -1,073174E-05 | -1,816663E-05 | 1,778770E-05 | 8,248167E-06 |
| 1216 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,54 | -0,98 | -6,282371E-04 | -1,160483E-03 | 4,656026E-05  | 2,468711E-05  | 1,773675E-05 | 8,181855E-06 |
| 1217 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,60 | -1,08 | -5,004776E-04 | -9,188074E-04 | -2,763337E-05 | -4,938139E-05 | 1,796408E-05 | 8,350708E-06 |
| 1218 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,082199E-04 | -1,122796E-03 | -5,157052E-06 | -8,064253E-06 | 1,687366E-05 | 7,702866E-06 |
| 1219 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,171291E-04 | -9,479335E-04 | 9,787190E-06  | 4,578135E-06  | 1,734103E-05 | 7,990337E-06 |
| 1220 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,47 | -0,85 | -6,141085E-04 | -1,141286E-03 | -1,285922E-04 | -2,404483E-04 | 1,896615E-05 | 8,775914E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1221 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,52 | -0,94 | -6,858572E-04 | -1,267334E-03 | 1,529868E-04  | 8,347079E-05  | 2,010146E-05 | 9,026571E-06 |
| 1222 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | 9,138031E-04  | 4,745984E-04  | 2,927939E-05  | 1,408981E-05  | 1,292711E-05 | 5,415295E-06 |
| 1223 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,20 | 3,897841E-04  | 1,942742E-04  | 4,959811E-05  | 2,583768E-05  | 1,394905E-05 | 5,901492E-06 |
| 1224 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,06 | -5,819443E-04 | -1,068319E-03 | 8,101160E-05  | 4,456619E-05  | 1,877026E-05 | 8,343525E-06 |
| 1225 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,07 | -5,554093E-04 | -1,019330E-03 | 1,171304E-04  | 6,368067E-05  | 1,832465E-05 | 8,146676E-06 |
| 1226 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,61 | -1,09 | 8,835151E-04  | 4,544126E-04  | 8,373265E-05  | 4,717053E-05  | 1,394642E-05 | 5,953912E-06 |
| 1227 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | 3,939708E-04  | 1,942297E-04  | 6,267415E-05  | 3,580573E-05  | 1,625030E-05 | 7,061617E-06 |
| 1228 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,16 | 3,911633E-04  | 1,928624E-04  | 8,512702E-05  | 4,775733E-05  | 1,649782E-05 | 7,172313E-06 |
| 1229 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | 8,631919E-04  | 4,436867E-04  | 1,013206E-04  | 5,604243E-05  | 1,390312E-05 | 5,915995E-06 |
| 1230 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,15 | 3,691742E-04  | 1,812292E-04  | 1,090950E-04  | 6,021873E-05  | 1,655721E-05 | 7,178309E-06 |
| 1231 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,55 | -0,97 | 1,308106E-03  | 6,795361E-04  | 8,607412E-05  | 4,788303E-05  | 1,134461E-05 | 4,694229E-06 |
| 1232 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,15 | -3,321541E-04 | -5,968123E-04 | 2,723530E-05  | 1,664088E-05  | 2,014044E-05 | 8,935725E-06 |
| 1233 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,45 | -0,82 | -6,120373E-04 | -1,132525E-03 | -3,783937E-05 | -7,083252E-05 | 2,751166E-05 | 1,229167E-05 |
| 1234 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | -8,561471E-05 | -1,326453E-04 | 8,939537E-05  | 4,994405E-05  | 1,879648E-05 | 8,253072E-06 |
| 1235 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,58 | -1,06 | -5,227923E-04 | -9,568334E-04 | 8,660542E-05  | 4,869169E-05  | 2,201697E-05 | 9,772333E-06 |
| 1236 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,07 | -5,066236E-04 | -9,267394E-04 | 3,907624E-05  | 2,322167E-05  | 2,156243E-05 | 9,601438E-06 |
| 1237 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,21 | -8,403620E-05 | -1,326379E-04 | 5,358529E-05  | 2,864791E-05  | 1,565316E-05 | 6,802750E-06 |
| 1238 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | -3,342313E-04 | -6,028363E-04 | -2,239300E-05 | -4,365285E-05 | 1,822272E-05 | 8,464044E-06 |
| 1239 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,48 | -0,87 | -6,067730E-04 | -1,126469E-03 | -5,996459E-05 | -1,143253E-04 | 1,958747E-05 | 9,082500E-06 |
| 1240 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,54 | -0,98 | -6,145446E-04 | -1,135255E-03 | -5,210455E-05 | -9,878528E-05 | 1,925446E-05 | 8,951531E-06 |
| 1241 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,09 | -5,375890E-04 | -9,866223E-04 | -3,407910E-05 | -6,509275E-05 | 1,886622E-05 | 8,781216E-06 |
| 1242 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,58 | -1,06 | -5,024844E-04 | -9,243763E-04 | -1,006673E-04 | -1,839821E-04 | 1,806635E-05 | 8,411242E-06 |
| 1243 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,59 | -1,07 | -4,914985E-04 | -9,031059E-04 | -6,678538E-05 | -1,215916E-04 | 1,804648E-05 | 8,399167E-06 |
| 1244 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,44 | -0,79 | -5,862557E-04 | -1,095307E-03 | 8,042525E-05  | 4,369695E-05  | 1,904469E-05 | 8,937375E-06 |
| 1245 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,44 | -0,80 | -5,257641E-04 | -9,834748E-04 | -3,639679E-05 | -7,134835E-05 | 1,945218E-05 | 9,227205E-06 |
| 1246 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,38 | -0,69 | -4,719513E-04 | -8,865104E-04 | -1,304865E-04 | -2,532933E-04 | 2,058093E-05 | 9,931696E-06 |
| 1247 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,08 | -0,56 | -1,01 | -5,331234E-04 | -9,839496E-04 | -8,868982E-05 | -1,621021E-04 | 1,799002E-05 | 8,400066E-06 |
| 1248 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,49 | -0,88 | -6,813352E-04 | -1,265876E-03 | -6,081933E-05 | -1,116183E-04 | 1,787566E-05 | 8,323040E-06 |
| 1249 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,50 | -0,91 | -5,832856E-04 | -1,083699E-03 | -3,190614E-05 | -5,922405E-05 | 1,829236E-05 | 8,551328E-06 |
| 1250 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | -0,55 | -1,01 | -4,876641E-04 | -9,003153E-04 | -9,048643E-05 | -1,661343E-04 | 1,780189E-05 | 8,273822E-06 |
| 1251 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,57 | -1,04 | -5,206784E-04 | -9,589784E-04 | -1,041976E-04 | -1,903771E-04 | 1,803545E-05 | 8,396727E-06 |
| 1252 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,52 | -0,94 | -7,125100E-04 | -1,316676E-03 | 1,237984E-05  | 7,394151E-06  | 1,944474E-05 | 8,906251E-06 |
| 1253 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,59 | -1,08 | -5,767842E-04 | -1,059664E-03 | 8,375813E-06  | 5,169758E-06  | 1,876489E-05 | 8,582216E-06 |
| 1254 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,60 | -1,08 | -5,345831E-04 | -9,808164E-04 | 8,391299E-05  | 4,552806E-05  | 1,818838E-05 | 8,119488E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1255 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,66 | -1,20 | 3,932810E-04  | 1,969456E-04  | 3,616435E-05  | 1,882907E-05  | 1,454829E-05 | 6,275074E-06 |
| 1256 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,58 | -1,05 | -6,000202E-04 | -1,102274E-03 | 2,768720E-06  | 2,584009E-06  | 1,974857E-05 | 8,811543E-06 |
| 1257 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,50 | -0,90 | -7,376180E-04 | -1,364808E-03 | -1,809378E-05 | -3,632173E-05 | 2,112757E-05 | 9,490678E-06 |
| 1258 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | -7,487991E-05 | -1,123821E-04 | 6,239927E-05  | 3,559479E-05  | 1,853094E-05 | 8,141058E-06 |
| 1259 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,63 | -1,14 | -3,323162E-04 | -5,969103E-04 | 5,958429E-05  | 3,409439E-05  | 2,057918E-05 | 9,103929E-06 |
| 1260 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,50 | -0,91 | -6,733785E-04 | -1,242881E-03 | 1,097651E-04  | 6,067221E-05  | 2,506360E-05 | 1,117315E-05 |
| 1261 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,17 | -3,346649E-04 | -6,035332E-04 | 6,203457E-05  | 3,356604E-05  | 1,712929E-05 | 7,574342E-06 |
| 1262 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,53 | -0,97 | -6,504875E-04 | -1,202190E-03 | -9,119996E-05 | -1,705967E-04 | 1,882191E-05 | 8,748630E-06 |
| 1263 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,50 | -0,90 | -5,268636E-04 | -9,808297E-04 | -7,713480E-05 | -1,455221E-04 | 1,840569E-05 | 8,644445E-06 |
| 1264 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,43 | -0,78 | -5,020388E-04 | -9,409940E-04 | -1,379825E-04 | -2,647026E-04 | 1,966200E-05 | 9,417604E-06 |
| 1265 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,37 | -0,67 | -4,416426E-04 | -8,342437E-04 | -2,201582E-04 | -4,296621E-04 | 2,115579E-05 | 1,029612E-05 |
| 1266 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,67 | -1,22 | -8,260457E-05 | -1,307973E-04 | 3,836304E-05  | 2,058754E-05  | 1,609192E-05 | 7,089130E-06 |
| 1267 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,64 | -1,17 | -3,582116E-04 | -6,481486E-04 | 3,928549E-05  | 2,136384E-05  | 1,711746E-05 | 7,617691E-06 |
| 1268 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | -3,566195E-04 | -6,453894E-04 | 2,252992E-05  | 1,249803E-05  | 1,731780E-05 | 7,775687E-06 |
| 1269 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,65 | -1,18 | -3,462194E-04 | -6,259412E-04 | 6,671832E-06  | 4,238729E-06  | 1,794866E-05 | 8,168796E-06 |
| 1270 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,07 | -0,48 | -0,87 | -4,875918E-04 | -9,106210E-04 | -1,627363E-04 | -3,078193E-04 | 1,879757E-05 | 8,914863E-06 |
| 1271 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,12 | -0,19 | -4,304620E-04 | -7,880234E-04 | -8,890513E-05 | -1,418468E-04 | 2,583061E-05 | 1,264016E-05 |
| 1272 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,15 | -0,26 | -4,247645E-04 | -7,795262E-04 | -8,929863E-05 | -1,674785E-04 | 2,735207E-05 | 1,352675E-05 |
| 1273 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,11 | -0,18 | -4,181717E-04 | -7,622740E-04 | -7,315407E-05 | -1,351351E-04 | 2,698595E-05 | 1,335734E-05 |
| 1274 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,11 | -0,18 | -4,155538E-04 | -7,565060E-04 | -6,888912E-05 | -1,325268E-04 | 2,690695E-05 | 1,333899E-05 |
| 1275 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,15 | -0,24 | -3,939968E-04 | -7,210929E-04 | -4,977434E-05 | -1,261458E-04 | 2,591069E-05 | 1,284948E-05 |
| 1276 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,11 | -0,17 | -3,793594E-04 | -6,917585E-04 | 3,616808E-06  | -3,198200E-05 | 2,571804E-05 | 1,275289E-05 |
| 1277 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,35 | -8,876156E-05 | -2,069756E-04 | -4,101845E-05 | -1,424671E-04 | 2,641897E-05 | 1,335637E-05 |
| 1278 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,22 | -0,33 | -8,005150E-05 | -1,804432E-04 | -6,318000E-08 | -6,464096E-05 | 2,518368E-05 | 1,247691E-05 |
| 1279 | -0,03 | -0,04 | -0,04 | -0,07 | -0,15 | -0,23 | 1,314930E-03  | 6,887497E-04  | -1,219743E-04 | -2,015221E-04 | 1,324092E-05 | 4,151735E-06 |
| 1280 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,53 | 1,895069E-03  | 9,931046E-04  | 1,957694E-04  | 1,266462E-04  | 1,848896E-05 | 8,909477E-06 |
| 1281 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,631546E-03  | 8,284500E-04  | -3,073488E-05 | -6,490887E-05 | 1,953347E-05 | 9,682010E-06 |
| 1282 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,31 | 3,339992E-05  | 1,671296E-05  | -8,205074E-05 | -1,773342E-04 | 3,006621E-05 | 1,523629E-05 |
| 1283 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,52 | 1,661391E-03  | 8,558648E-04  | 1,471972E-04  | 8,550187E-05  | 1,046229E-05 | 5,018124E-06 |
| 1284 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,19 | -0,27 | 2,919578E-04  | 2,500679E-04  | -1,909553E-05 | -3,518354E-05 | 6,495819E-05 | 3,258494E-05 |
| 1285 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,18 | -0,26 | -1,878059E-04 | -3,531124E-04 | 3,309985E-04  | 2,451314E-04  | 2,443631E-05 | 1,197629E-05 |
| 1286 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,20 | -0,29 | -8,441769E-05 | -1,843166E-04 | 2,073090E-04  | 1,624696E-04  | 2,519039E-05 | 1,261329E-05 |
| 1287 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,08 | -0,12 | -0,21 | -4,672432E-04 | -8,762044E-04 | 1,443233E-05  | 9,492218E-06  | 1,657905E-05 | 7,333101E-06 |
| 1288 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,11 | -0,15 | -3,281972E-04 | -6,718832E-04 | 5,813542E-05  | -2,748848E-05 | 6,611627E-05 | 2,990711E-05 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1289 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,23 | -0,36 | 5,994708E-04  | 3,135620E-04  | -4,565900E-05 | -8,388730E-05 | -1,930744E-04 | -3,491270E-04 |
| 1290 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,36 | 1,867327E-04  | 1,026202E-04  | 3,895881E-05  | 1,746705E-05  | -1,991595E-05 | -3,235983E-05 |
| 1291 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,36 | 1,864117E-04  | 1,026654E-04  | 2,511121E-05  | 1,040236E-05  | -2,941863E-05 | -4,956716E-05 |
| 1292 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -0,21 | -0,31 | 3,034390E-06  | -4,361389E-05 | 8,871885E-05  | 8,509626E-05  | 2,460374E-05  | 1,233412E-05  |
| 1293 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,13 | -0,19 | -4,389484E-04 | -8,368568E-04 | -3,476975E-05 | -4,180417E-05 | 2,350928E-05  | 1,136586E-05  |
| 1294 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,722020E-04 | -8,814307E-04 | 3,525619E-05  | 2,122106E-05  | 2,072524E-05  | 9,102678E-06  |
| 1295 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,11 | -0,17 | -4,699066E-04 | -8,902661E-04 | -2,259797E-05 | -4,972391E-05 | 2,265456E-05  | 9,599197E-06  |
| 1296 | -0,03 | -0,05 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,07 | 2,286304E-04  | 1,183557E-04  | -2,778574E-04 | -4,839835E-04 | 1,825282E-05  | 9,544045E-06  |
| 1297 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | 3,786654E-04  | 1,948777E-04  | -2,978745E-04 | -5,164535E-04 | 1,092126E-05  | 4,259763E-06  |
| 1298 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,18 | -0,27 | 3,090039E-04  | 3,085363E-04  | -4,141686E-06 | -1,844506E-05 | 8,770176E-05  | 4,265257E-05  |
| 1299 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,05 | -0,11 | -0,18 | 5,685347E-04  | 2,928802E-04  | -2,978136E-04 | -5,144909E-04 | 4,255396E-06  | -5,321600E-07 |
| 1300 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,16 | -0,28 | -4,736453E-04 | -8,837413E-04 | 6,594512E-05  | 3,649346E-05  | 2,954036E-05  | 1,366262E-05  |
| 1301 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,05 | -0,14 | -0,23 | 7,593048E-04  | 3,929708E-04  | -2,805055E-04 | -4,832769E-04 | 5,119526E-06  | -3,275540E-07 |
| 1302 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,51 | 1,991369E-03  | 1,053436E-03  | 2,561253E-04  | 1,539391E-04  | 1,972136E-05  | 9,371873E-06  |
| 1303 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,29 | -0,50 | 2,084400E-03  | 1,105874E-03  | -1,844726E-04 | -3,078810E-04 | 1,105802E-05  | 4,365661E-06  |
| 1304 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,06 | -0,16 | -0,27 | 9,422529E-04  | 4,896007E-04  | -2,436920E-04 | -4,181071E-04 | 1,385248E-05  | 4,673360E-06  |
| 1305 | -0,03 | -0,04 | -0,04 | -0,06 | -0,18 | -0,31 | 1,102548E-03  | 5,749930E-04  | -2,004555E-04 | -3,431227E-04 | 2,297188E-05  | 1,019821E-05  |
| 1306 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | -0,19 | -4,439913E-04 | -8,318507E-04 | -3,270615E-05 | -4,224822E-05 | 3,723316E-05  | 1,649037E-05  |
| 1307 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,16 | -0,28 | -4,656755E-04 | -8,727120E-04 | -4,271415E-05 | -6,350776E-05 | 3,844029E-05  | 1,839012E-05  |
| 1308 | -0,03 | -0,06 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,04 | 1,387934E-04  | 6,885633E-05  | -1,889993E-04 | -3,216442E-04 | 3,341247E-05  | 1,861875E-05  |
| 1309 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,21 | -4,790368E-04 | -9,009689E-04 | -4,674600E-06 | -4,141784E-05 | 2,320665E-05  | 1,054699E-05  |
| 1310 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,18 | -0,30 | -4,862848E-04 | -9,170972E-04 | -3,291086E-05 | -8,774769E-05 | 2,184068E-05  | 9,896065E-06  |
| 1311 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,21 | -4,774621E-04 | -9,004171E-04 | -2,949499E-05 | -8,379819E-05 | 2,146153E-05  | 9,671635E-06  |
| 1312 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,23 | -0,36 | 1,502663E-03  | 7,678755E-04  | 3,208879E-05  | 1,952271E-05  | 4,728317E-06  | 1,835480E-06  |
| 1313 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,05 | -0,10 | -0,15 | 8,276313E-04  | 4,286843E-04  | -2,021436E-04 | -3,354226E-04 | 1,357585E-05  | 4,911076E-06  |
| 1314 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,06 | -0,11 | -0,18 | 8,891034E-04  | 4,626510E-04  | -1,750585E-04 | -2,895094E-04 | 2,663837E-05  | 1,331476E-05  |
| 1315 | -0,03 | -0,05 | -0,04 | -0,06 | -0,13 | -0,20 | 1,039578E-03  | 5,415172E-04  | -1,451734E-04 | -2,386790E-04 | 2,445192E-05  | 1,139255E-05  |
| 1316 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,31 | -0,51 | 1,638484E-03  | 8,438518E-04  | -1,023298E-05 | -1,702213E-05 | 3,439862E-06  | 1,147529E-06  |
| 1317 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,535738E-03  | 7,878094E-04  | -4,112503E-07 | -2,067899E-06 | -1,162463E-06 | -1,425705E-06 |
| 1318 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,12 | -0,20 | -4,334034E-04 | -8,146210E-04 | -1,662467E-05 | -2,403518E-05 | 3,277716E-05  | 1,264446E-05  |
| 1319 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | -0,20 | -4,383040E-04 | -8,221390E-04 | -1,897284E-05 | -2,271891E-05 | 3,597780E-05  | 1,633769E-05  |
| 1320 | -0,03 | -0,05 | -0,04 | -0,06 | -0,12 | -0,19 | 1,091234E-03  | 5,681398E-04  | -1,406639E-04 | -2,314111E-04 | 2,901389E-05  | 1,382730E-05  |
| 1321 | -0,03 | -0,04 | -0,04 | -0,06 | -0,20 | -0,34 | 1,191609E-03  | 6,223418E-04  | -1,744869E-04 | -2,977230E-04 | 4,761549E-05  | 2,507432E-05  |
| 1322 | -0,03 | -0,05 | -0,04 | -0,06 | -0,14 | -0,23 | 1,122944E-03  | 5,869244E-04  | -1,319781E-04 | -2,195332E-04 | 4,193087E-05  | 2,218659E-05  |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1323 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,30 | -0,51 | 1,600548E-03  | 8,218206E-04  | -2,092267E-05 | -3,658295E-05 | -5,252320E-06 | -7,482204E-06 |
| 1324 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,33 | 1,551693E-03  | 7,944942E-04  | -3,851481E-06 | -7,950304E-06 | -2,334948E-07 | -8,145428E-07 |
| 1325 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,36 | 1,458118E-03  | 7,436103E-04  | 3,066851E-05  | 1,829117E-05  | -5,716723E-06 | -8,539471E-06 |
| 1326 | -0,03 | -0,06 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,05 | 1,818069E-04  | 9,110525E-05  | -1,962124E-04 | -3,305294E-04 | 2,788907E-05  | 1,515352E-05  |
| 1327 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,18 | -0,29 | -4,772331E-04 | -9,019884E-04 | -4,948604E-05 | -1,105230E-04 | 1,824498E-05  | 8,050432E-06  |
| 1328 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,20 | -4,702393E-04 | -8,889891E-04 | -3,850711E-05 | -9,067283E-05 | 1,823047E-05  | 8,026675E-06  |
| 1329 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,20 | -4,755661E-04 | -8,983457E-04 | -4,183644E-05 | -1,042282E-04 | 2,021773E-05  | 9,041105E-06  |
| 1330 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,15 | -0,24 | -3,178696E-04 | -5,882954E-04 | 1,127141E-04  | 1,079895E-04  | 2,386713E-05  | 1,176576E-05  |
| 1331 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,11 | -0,18 | -3,281314E-04 | -6,019608E-04 | 1,769094E-04  | 1,448471E-04  | 2,458965E-05  | 1,223791E-05  |
| 1332 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,11 | -0,17 | -3,673087E-04 | -6,698176E-04 | 3,016643E-05  | 4,406936E-06  | 2,507351E-05  | 1,243182E-05  |
| 1333 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,688372E-04 | -8,883201E-04 | 4,247136E-05  | 1,927540E-05  | 1,307089E-05  | 5,375524E-06  |
| 1334 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,13 | -0,20 | -4,648489E-04 | -8,798628E-04 | -1,012788E-05 | -2,288399E-05 | 1,523558E-05  | 6,488030E-06  |
| 1335 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,17 | -0,29 | -4,646766E-04 | -8,782928E-04 | -1,789585E-05 | -3,714834E-05 | 1,593161E-05  | 6,831484E-06  |
| 1336 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,09 | -0,21 | -0,34 | 1,574306E-03  | 8,070611E-04  | 6,705740E-05  | 4,013543E-05  | 4,143358E-06  | 1,386627E-06  |
| 1337 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,06 | -0,12 | -0,19 | -3,093995E-04 | -5,689206E-04 | 2,715482E-04  | 2,079439E-04  | 2,456164E-05  | 1,227923E-05  |
| 1338 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,22 | -0,35 | 1,607310E-03  | 8,192164E-04  | 8,147846E-05  | 3,746178E-05  | -3,205113E-05 | -5,376211E-05 |
| 1339 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,15 | -0,22 | -2,369004E-04 | -4,443453E-04 | 4,019555E-04  | 2,923828E-04  | 2,411530E-05  | 1,197554E-05  |
| 1340 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,08 | -0,12 | -0,19 | -4,381427E-04 | -8,259087E-04 | -8,796475E-06 | -2,484214E-05 | 3,992759E-05  | 1,714480E-05  |
| 1341 | -0,03 | -0,05 | -0,02 | -0,03 | -0,02 | -0,02 | 1,253620E-04  | 7,385374E-05  | -2,005424E-04 | -3,693491E-04 | 4,140802E-05  | 2,408193E-05  |
| 1342 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,04 | -0,06 | -0,09 | 3,743123E-04  | 1,920544E-04  | -2,138808E-04 | -3,557986E-04 | 3,048078E-05  | 1,661396E-05  |
| 1343 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,05 | -0,10 | -0,15 | 7,494589E-04  | 3,884520E-04  | -2,033495E-04 | -3,372272E-04 | 2,389649E-05  | 1,174050E-05  |
| 1344 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,656413E-04 | -8,813337E-04 | -3,467728E-05 | -7,716143E-05 | 1,653328E-05  | 7,160096E-06  |
| 1345 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,05 | -0,06 | -0,10 | 4,833752E-04  | 2,483099E-04  | -2,293798E-04 | -3,823137E-04 | 1,282904E-05  | 5,142742E-06  |
| 1346 | -0,03 | -0,05 | -0,03 | -0,05 | -0,08 | -0,12 | 5,679685E-04  | 2,935151E-04  | -2,126536E-04 | -3,524221E-04 | 2,752505E-05  | 1,436144E-05  |
| 1347 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,28 | -0,48 | 2,061915E-03  | 1,098833E-03  | 5,920962E-05  | 3,341377E-05  | 1,729768E-05  | 7,925914E-06  |
| 1348 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | -0,21 | -0,33 | 1,574662E-03  | 8,108510E-04  | 6,884564E-05  | 4,039542E-05  | 7,632899E-06  | 3,756700E-06  |
| 1349 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,12 | -0,19 | -4,325779E-04 | -7,940772E-04 | -8,352456E-05 | -1,277740E-04 | 2,566543E-05  | 1,256732E-05  |
| 1350 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,08 | -0,11 | -0,19 | -4,313491E-04 | -8,103250E-04 | -1,365225E-05 | -1,730911E-05 | 3,375043E-05  | 1,400271E-05  |
| 1351 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,09 | -0,12 | -0,19 | -4,761148E-04 | -8,908978E-04 | 4,008622E-05  | 3,673588E-05  | 2,327385E-05  | 1,170759E-05  |
| 1352 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | -0,12 | -0,19 | -4,506614E-04 | -8,480075E-04 | 2,761660E-05  | -2,064287E-05 | 3,554577E-05  | 1,787027E-05  |