

| SPOSTAMENTI NODALI (RIFERIMENTO GLOBALE) |        |        |        |        |        |        |               |               |               |               |             |             |
|------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| COMBINAZIONE: SLU (STATICA) 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  | -0,21  | 1,537706E-04  | -4,177289E-05 | 2,299704E-05  | -2,109121E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 2                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,14  | -0,23  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 3                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,16  | -0,24  | 3,289791E-04  | -9,369110E-05 | 3,113359E-06  | -8,142583E-07 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 4                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,17  | -0,25  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 5                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,17  | -0,26  | 4,035027E-04  | -7,309397E-05 | -1,270756E-06 | -2,189588E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 6                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,18  | -0,28  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 7                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,19  | -0,30  | 5,700744E-04  | 1,429813E-04  | 5,275872E-06  | 3,565879E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 8                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,22  | -0,35  | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 9                                        | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,12  | -0,21  | 6,515272E-04  | 3,449715E-04  | 7,511920E-05  | 1,248287E-05  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 10                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,09  | -0,16  | 2,534480E-05  | -2,837692E-04 | 5,335109E-04  | 1,767795E-04  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 11                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,13  | -0,27  | -2,620689E-04 | -9,619147E-04 | -6,113040E-05 | -8,779674E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 12                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,14  | -0,35  | -8,505112E-04 | -2,510934E-03 | -1,020151E-06 | -3,614359E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 13                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,14  | -0,32  | -4,996278E-04 | -1,819882E-03 | -4,076902E-06 | -7,261489E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 14                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,14  | -0,36  | -9,577122E-04 | -2,888723E-03 | -4,999501E-06 | -9,667146E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 15                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,34  | -5,224102E-04 | -1,956515E-03 | -6,518823E-07 | -2,600878E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 16                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,37  | -1,034607E-03 | -3,068207E-03 | -4,380747E-06 | -6,832466E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 17                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,35  | -6,544286E-04 | -2,197991E-03 | -7,978129E-07 | -2,000327E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 18                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,10  | -0,24  | -2,134850E-03 | -5,153001E-03 | -1,910688E-04 | -3,967240E-04 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 19                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,09  | -0,22  | 3,039246E-04  | 1,062887E-04  | 3,403419E-03  | 1,260514E-03  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 20                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,30  | -0,78  | 5,995598E-04  | 2,136014E-04  | 3,233692E-04  | 1,197469E-04  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 21                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,36  | -0,94  | 1,035350E-03  | 3,753613E-04  | -7,687693E-06 | -1,818391E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 22                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,34  | -0,89  | 8,247992E-04  | 2,974885E-04  | -1,282067E-07 | -1,017474E-06 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 23                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,37  | -0,98  | 1,119787E-03  | 4,115914E-04  | -5,036465E-06 | -1,162909E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 24                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,34  | -0,89  | 8,336598E-04  | 3,037042E-04  | 7,041113E-06  | 1,736547E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 25                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,37  | -0,98  | 1,071291E-03  | 3,989954E-04  | -4,840814E-06 | -1,046636E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 26                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,33  | -0,87  | 7,630229E-04  | 2,832210E-04  | -2,678560E-05 | -7,158744E-05 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 27                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,30  | -0,77  | 8,751320E-04  | 3,422069E-04  | 2,195727E-05  | 1,331840E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 28                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,15  | -0,34  | 6,512671E-04  | 2,112269E-04  | 7,654198E-04  | 2,769387E-04  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 29                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,23  | -0,54  | 2,214668E-03  | 8,279854E-04  | -9,979498E-05 | -2,140177E-04 | 0,000000E00 | 0,000000E00 |
| 30                                       | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | -0,26  | -0,63  | 5,407605E-03  | 2,119729E-03  | 1,093055E-05  | 5,130510E-06  | 0,000000E00 | 0,000000E00 |

|    |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 31 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,25 | -0,61 | 3,829336E-03  | 1,467108E-03  | -3,616572E-06 | -8,164393E-06 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 32 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,25 | -0,61 | 5,725606E-03  | 2,223537E-03  | -5,420397E-06 | -1,315875E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 33 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,26 | -0,62 | 3,911354E-03  | 1,498984E-03  | -1,765118E-06 | -4,116674E-06 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 34 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,26 | -0,64 | 5,801084E-03  | 2,267968E-03  | -8,787373E-06 | -2,068224E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 35 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,55 | 3,400373E-03  | 1,298999E-03  | -1,683191E-05 | -4,146772E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 36 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,44 | 3,655869E-03  | 1,410806E-03  | -1,202150E-05 | -3,021853E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 37 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,41 | -4,597620E-04 | -1,094634E-03 | 1,326788E-04  | 5,226693E-05  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 38 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,43 | -7,586092E-05 | -1,064822E-04 | 3,077925E-05  | 9,580218E-06  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 39 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,47 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 40 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,48 | -2,178009E-04 | -4,442196E-04 | -5,306018E-06 | -1,263357E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 41 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,49 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 42 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,48 | -2,201114E-04 | -4,629393E-04 | -1,540831E-05 | -3,815826E-05 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 43 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,47 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 44 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,40 | -1,480310E-04 | -3,065073E-04 | -4,297079E-05 | -1,067281E-04 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 45 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,13 | -0,29 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 46 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,16 | -0,34 | 9,192545E-04  | 3,906243E-04  | 1,413801E-04  | 1,086276E-04  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 47 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | 9,579402E-04  | 4,021922E-04  | 3,460956E-04  | 1,300995E-04  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 48 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | 3,301936E-04  | 1,209161E-04  | 2,559954E-04  | 1,039066E-04  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 49 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -5,022389E-05 | -8,406652E-05 | 9,099710E-05  | 5,177459E-05  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 50 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,08 | 1,074766E-04  | 4,339795E-05  | -5,039529E-05 | -1,141802E-04 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 51 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,14 | -0,27 | 1,892476E-04  | 8,180770E-05  | -1,410596E-04 | -3,404069E-04 | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 52 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,36 | 1,830826E-04  | 7,910516E-05  | 2,168174E-05  | 2,720637E-06  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 53 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,36 | -1,738727E-03 | -3,540992E-03 | 6,714779E-05  | 3,259100E-05  | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 54 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,42 | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00   | 0,000000E00  | 0,000000E00  |
| 55 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,16 | -0,21 | -0,48 | -1,899029E-05 | -1,337004E-04 | -4,934016E-05 | -2,413239E-04 | 2,954406E-04 | 7,502923E-05 |
| 56 | 0,03  | -0,01 | -0,05 | -0,16 | -0,21 | -0,45 | 6,602135E-06  | -9,529414E-05 | -3,771492E-05 | -1,650517E-04 | 3,399431E-04 | 9,118636E-05 |
| 57 | 0,03  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,20 | -0,43 | 6,270893E-06  | -3,842344E-05 | 1,707264E-05  | -5,357621E-05 | 2,877903E-04 | 7,241885E-05 |
| 58 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,45 | -1,554840E-05 | -7,977202E-05 | 2,386933E-05  | -1,036458E-04 | 3,346737E-04 | 9,360873E-05 |
| 59 | -0,02 | -0,06 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,48 | -1,375399E-05 | -1,213331E-04 | -3,396944E-05 | -1,639109E-04 | 4,431565E-04 | 1,194974E-04 |
| 60 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,45 | -2,752711E-06 | -4,897155E-05 | 5,001948E-05  | -2,230726E-05 | 3,337919E-04 | 8,738838E-05 |
| 61 | 0,02  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,20 | -0,43 | -9,046436E-06 | -5,932042E-05 | -1,198710E-05 | -9,475756E-05 | 2,214173E-04 | 4,828079E-05 |
| 62 | 0,02  | -0,01 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,45 | -1,921402E-05 | -1,413228E-04 | -1,831267E-05 | -1,087664E-04 | 3,724477E-04 | 1,017759E-04 |
| 63 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,23 | -0,52 | -1,707417E-04 | -5,390856E-04 | -4,784714E-05 | -2,634734E-04 | 3,590765E-05 | 1,205789E-05 |
| 64 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,46 | -2,183079E-05 | -1,474144E-04 | -1,224494E-04 | -4,004799E-04 | 3,866613E-05 | 1,331558E-05 |

|    |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 65 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,44 | -3,426559E-06 | -8,384203E-05 | 1,166818E-05  | -7,389225E-05 | 3,966828E-05  | 1,267233E-05  |
| 66 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,20 | -0,44 | -1,409290E-04 | -4,181099E-04 | 1,853089E-04  | 1,309452E-04  | 3,640014E-05  | 1,185046E-05  |
| 67 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,13 | -0,22 | -1,895065E-04 | -6,345358E-04 | -5,688540E-05 | -1,281658E-04 | 3,069299E-04  | 1,403615E-04  |
| 68 | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,13 | -0,22 | 2,168510E-04  | 3,253335E-05  | 3,495513E-05  | -1,137418E-05 | 4,453707E-04  | 1,502302E-04  |
| 69 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,15 | -0,23 | 7,871532E-06  | -6,514188E-06 | 1,934004E-05  | 5,583606E-06  | 1,684854E-06  | -4,100700E-06 |
| 70 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,16 | -0,24 | 7,316772E-06  | -2,721231E-05 | 6,786461E-06  | 2,265014E-06  | 5,226052E-07  | -5,402596E-07 |
| 71 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,17 | -0,26 | 3,353412E-06  | -1,458235E-05 | -3,229703E-06 | -4,855763E-06 | 1,225931E-06  | 4,899205E-07  |
| 72 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,17 | -0,27 | 6,077534E-06  | -3,327860E-05 | -4,991451E-06 | -1,028832E-05 | 1,020529E-06  | -3,473652E-07 |
| 73 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,28 | -1,277459E-06 | -1,929277E-05 | -2,126534E-06 | -7,406875E-06 | 4,835066E-06  | 2,310360E-06  |
| 74 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,20 | -0,30 | -1,174049E-05 | -4,653061E-05 | 1,507411E-05  | 1,084445E-05  | 5,225239E-07  | -2,567134E-08 |
| 75 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,35 | -2,542170E-06 | -1,054372E-05 | 3,530674E-05  | 2,043084E-05  | -3,974663E-06 | -1,365215E-05 |
| 76 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,43 | 3,549984E-04  | 2,218076E-04  | 2,167899E-05  | -2,092878E-05 | 7,894086E-05  | 1,200237E-05  |
| 77 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,18 | -0,36 | 4,847838E-04  | 3,503246E-04  | 6,030023E-06  | -2,087986E-05 | 1,307575E-04  | 4,304076E-05  |
| 78 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,19 | -0,38 | 2,740570E-04  | 1,416462E-04  | -5,964186E-05 | -1,437098E-04 | 5,012757E-05  | 1,570179E-05  |
| 79 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,19 | -0,42 | 1,885801E-03  | 6,594923E-04  | -5,496457E-06 | -1,351858E-05 | -1,691338E-05 | -4,002264E-05 |
| 80 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,19 | -0,43 | 1,659547E-03  | 5,669099E-04  | 6,961666E-05  | 2,792076E-05  | -9,787237E-06 | -2,001452E-05 |
| 81 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,47 | 2,015184E-03  | 6,876492E-04  | 4,585585E-05  | 1,902658E-05  | -6,254875E-06 | -1,316980E-05 |
| 82 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,48 | 1,873729E-03  | 6,408076E-04  | 1,255925E-05  | 5,830778E-06  | -3,989363E-06 | -7,189831E-06 |
| 83 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,22 | -0,49 | 2,407363E-04  | 9,023806E-05  | 1,933948E-05  | 6,868512E-06  | 4,572978E-05  | 1,650729E-05  |
| 84 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,48 | 1,885687E-03  | 6,505762E-04  | -1,015171E-05 | -1,881506E-05 | 7,283595E-06  | 1,606844E-06  |
| 85 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,47 | 1,982435E-03  | 6,888374E-04  | -2,575472E-05 | -5,599721E-05 | 1,278397E-05  | 3,507352E-06  |
| 86 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,41 | 1,837227E-03  | 6,469528E-04  | -6,072557E-05 | -1,409840E-04 | 2,290495E-05  | 7,348882E-06  |
| 87 | -0,03 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | -0,13 | -0,30 | 1,592783E-03  | 5,610077E-04  | -1,214594E-04 | -2,921001E-04 | 4,968624E-05  | 1,788583E-05  |
| 88 | -0,03 | -0,08 | -0,02 | -0,04 | -0,01 | -0,02 | 1,252309E-04  | 5,185075E-05  | -1,487002E-04 | -3,672347E-04 | 1,012687E-04  | 4,029554E-05  |
| 89 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,35 | -0,93 | -5,005660E-04 | -1,402687E-03 | 2,804754E-04  | 8,870807E-05  | 5,142922E-05  | 1,549868E-05  |
| 90 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,41 | -1,08 | -5,181481E-04 | -1,417892E-03 | 1,401169E-04  | 5,223145E-05  | 3,739638E-05  | 1,088751E-05  |
| 91 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,40 | -1,06 | -5,268741E-04 | -1,452178E-03 | 2,399034E-05  | 1,025510E-05  | 3,196156E-05  | 9,469437E-06  |
| 92 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,42 | -1,12 | -5,350813E-04 | -1,466444E-03 | 1,606503E-05  | 6,617592E-06  | 2,860266E-05  | 8,581705E-06  |
| 93 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,40 | -1,07 | -5,179396E-04 | -1,431353E-03 | -5,027884E-06 | -1,413385E-05 | 2,553383E-05  | 7,677994E-06  |
| 94 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,42 | -1,12 | -5,160380E-04 | -1,418162E-03 | -5,917536E-06 | -1,530836E-05 | 2,514435E-05  | 7,552455E-06  |
| 95 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,39 | -1,04 | -4,819168E-04 | -1,340878E-03 | -5,566159E-05 | -1,506266E-04 | 2,508547E-05  | 7,591548E-06  |
| 96 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,34 | -0,88 | -3,751539E-04 | -1,070891E-03 | -1,916909E-04 | -5,809471E-04 | 3,086353E-05  | 1,017868E-05  |
| 97 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,18 | -0,41 | -2,222530E-05 | -1,648005E-04 | -3,247839E-04 | -9,538212E-04 | 4,470473E-05  | 1,609240E-05  |
| 98 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,27 | -0,65 | 2,162498E-03  | 7,455748E-04  | 9,409349E-05  | 3,770730E-05  | -6,043836E-07 | -2,758976E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 99  | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,30 | -0,72 | 2,243055E-03  | 7,701781E-04  | 3,102394E-05  | 1,273740E-05  | -7,704072E-07 | -2,057865E-06 |
| 100 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,73 | 2,348023E-03  | 8,094713E-04  | 2,497668E-05  | 9,146726E-06  | 8,097908E-07  | -1,787843E-06 |
| 101 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,28 | -0,69 | 2,912575E-03  | 1,047067E-03  | 4,955115E-05  | 1,863459E-05  | 2,097092E-05  | 5,979816E-06  |
| 102 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,74 | 2,363368E-03  | 8,192847E-04  | -1,187665E-05 | -2,736534E-05 | 2,000261E-05  | 6,135574E-06  |
| 103 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,30 | -0,73 | 2,386408E-03  | 8,311542E-04  | -3,172081E-05 | -7,204510E-05 | 2,301711E-05  | 6,944228E-06  |
| 104 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,27 | -0,65 | 2,312282E-03  | 8,137207E-04  | -7,526359E-05 | -1,814802E-04 | 2,733082E-05  | 8,266415E-06  |
| 105 | -0,02 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | -0,20 | -0,50 | 1,736130E-03  | 6,098694E-04  | -1,764243E-04 | -4,400154E-04 | 4,687833E-05  | 1,577978E-05  |
| 106 | -0,03 | -0,07 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,07 | 2,424403E-04  | 8,849569E-05  | -2,225964E-04 | -5,767448E-04 | 4,502853E-05  | 1,800513E-05  |
| 107 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,03 | 4,758424E-05  | 1,933199E-05  | -1,226947E-05 | -4,507183E-05 | 0,000000E00   | 0,000000E00   |
| 108 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,11 | -0,21 | 9,158383E-05  | 3,928359E-05  | 3,883530E-04  | 1,929180E-04  | 0,000000E00   | 0,000000E00   |
| 109 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,05 | -0,05 | -0,09 | 2,816073E-04  | 1,171453E-04  | -1,659383E-04 | -4,748579E-04 | 5,195591E-05  | 2,468606E-05  |
| 110 | -0,01 | -0,03 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -8,026326E-06 | -2,197126E-05 | -2,240244E-05 | -9,025431E-05 | -7,978510E-06 | -2,052403E-05 |
| 111 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,14 | -0,28 | 9,110232E-05  | 5,870682E-05  | -1,197181E-04 | -3,698056E-04 | 8,960667E-05  | 3,225985E-05  |
| 112 | -0,01 | -0,03 | 0,00  | 0,00  | -0,11 | -0,21 | -6,005568E-06 | -1,194499E-05 | 3,935847E-05  | 1,945739E-05  | -8,025920E-06 | -1,789655E-05 |
| 113 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,06 | -0,09 | -0,23 | 4,614969E-04  | 1,800957E-04  | -4,620974E-04 | -1,295926E-03 | 2,468758E-05  | 9,213467E-06  |
| 114 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,29 | -0,72 | 2,322126E-03  | 8,028111E-04  | 4,515204E-05  | 1,713413E-05  | 9,471265E-06  | 2,807521E-06  |
| 115 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,30 | -0,74 | 2,418531E-03  | 8,360881E-04  | 1,485954E-04  | 6,023244E-05  | 4,164439E-06  | 3,005106E-07  |
| 116 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,22 | -0,49 | 2,187282E-03  | 7,546215E-04  | 5,644279E-05  | 2,314468E-05  | 2,247394E-06  | -1,812339E-07 |
| 117 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,22 | -0,51 | 2,169489E-03  | 7,483455E-04  | 8,088864E-05  | 3,350003E-05  | -1,977879E-06 | -3,044089E-06 |
| 118 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,23 | -0,52 | 2,344091E-03  | 7,958223E-04  | -4,627869E-06 | -1,746654E-05 | 2,588920E-05  | 8,344482E-06  |
| 119 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,77 | 2,513895E-03  | 8,696051E-04  | 3,077757E-05  | 2,339693E-05  | 3,941169E-05  | 1,427995E-05  |
| 120 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,23 | -0,52 | 2,327532E-03  | 7,938595E-04  | 3,626142E-05  | 9,063236E-06  | -2,602020E-05 | -6,248878E-05 |
| 121 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,76 | 2,511484E-03  | 8,665441E-04  | -1,886653E-05 | -3,046554E-05 | -9,110494E-06 | -1,701124E-05 |
| 122 | -0,02 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,53 | 1,948944E-03  | 6,883357E-04  | -2,065153E-04 | -5,216522E-04 | 3,190481E-05  | 9,932974E-06  |
| 123 | -0,03 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | -0,15 | -0,34 | 1,801796E-03  | 6,345948E-04  | -1,261081E-04 | -3,039960E-04 | 2,409951E-05  | 5,987225E-06  |
| 124 | -0,03 | -0,07 | -0,02 | -0,05 | -0,02 | -0,04 | 1,851193E-04  | 7,568624E-05  | -1,908543E-04 | -5,190095E-04 | 5,749258E-05  | 2,288517E-05  |
| 125 | -0,03 | -0,08 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,03 | 1,320505E-04  | 4,714546E-05  | -1,625109E-04 | -4,035271E-04 | 6,915113E-05  | 2,683085E-05  |
| 126 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,12 | -0,29 | -4,231136E-04 | -1,179086E-03 | -3,335474E-05 | -4,336645E-05 | 5,619740E-05  | 1,559126E-05  |
| 127 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,12 | -0,28 | -4,560017E-04 | -1,264448E-03 | 4,881859E-05  | 3,566970E-05  | 3,341214E-05  | 1,091524E-05  |
| 128 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,16 | -0,41 | -4,384164E-04 | -1,222167E-03 | -3,155885E-05 | -4,769961E-05 | 5,686780E-05  | 1,630959E-05  |
| 129 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,16 | -0,41 | -4,761474E-04 | -1,316702E-03 | 1,002120E-04  | 5,115794E-05  | 4,085834E-05  | 1,032571E-05  |
| 130 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,18 | -0,43 | -4,676107E-04 | -1,302509E-03 | 1,954568E-06  | -5,146045E-05 | 3,692363E-05  | 1,117025E-05  |
| 131 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,13 | -0,30 | -4,609256E-04 | -1,282942E-03 | 1,514994E-05  | -3,130553E-05 | 3,541505E-05  | 1,060338E-05  |
| 132 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,12 | -0,28 | -4,524059E-04 | -1,271501E-03 | 8,748473E-05  | 2,431179E-05  | 1,570082E-05  | 3,864403E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 133 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,17 | -0,41 | -4,631545E-04 | -1,302252E-03 | 1,319675E-04  | 4,085787E-05  | 1,452385E-05  | 3,508531E-06  |
| 134 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,12 | -0,28 | -4,310601E-04 | -1,202627E-03 | 5,762177E-05  | -3,277182E-05 | 5,025529E-05  | 1,685164E-05  |
| 135 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,16 | -0,40 | -4,314540E-04 | -1,196606E-03 | -3,979100E-05 | -5,890200E-05 | 2,853695E-05  | 8,932441E-06  |
| 136 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,13 | -0,29 | -2,582439E-04 | -7,088785E-04 | 4,775830E-04  | 2,539193E-04  | 3,470847E-05  | 1,155319E-05  |
| 137 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,16 | -0,36 | -2,909120E-04 | -7,895039E-04 | 3,837304E-04  | 2,205123E-04  | 3,382022E-05  | 1,127638E-05  |
| 138 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,15 | -0,33 | -3,448488E-04 | -1,037964E-03 | 1,657709E-04  | 4,546859E-06  | 1,003266E-04  | 3,235281E-05  |
| 139 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,16 | -0,41 | -4,285766E-04 | -1,185878E-03 | 1,297591E-05  | 7,192856E-07  | 4,712599E-05  | 1,436282E-05  |
| 140 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,16 | -0,39 | -4,586342E-04 | -1,286987E-03 | -5,636596E-06 | -1,708934E-05 | 3,453528E-05  | 9,724737E-06  |
| 141 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,17 | -0,42 | -4,632756E-04 | -1,272899E-03 | 3,366745E-05  | 1,318412E-05  | 3,001214E-05  | 8,652011E-06  |
| 142 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,17 | -0,41 | -4,470970E-04 | -1,254133E-03 | -5,146136E-06 | -1,528570E-05 | 1,963998E-05  | 5,358519E-06  |
| 143 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,17 | -0,43 | -4,574172E-04 | -1,263741E-03 | 1,910331E-05  | 8,935623E-06  | 2,454248E-05  | 7,139842E-06  |
| 144 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,17 | -0,41 | -4,271526E-04 | -1,215321E-03 | -4,051917E-05 | -8,989514E-05 | 2,996391E-05  | 9,377190E-06  |
| 145 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,14 | -0,34 | -3,175180E-04 | -8,644001E-04 | 1,082067E-04  | 6,650296E-05  | 3,524026E-05  | 1,168976E-05  |
| 146 | 0,01  | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,44 | -2,206167E-05 | -1,350931E-04 | 4,609656E-05  | -4,297499E-05 | -1,228687E-04 | -3,218456E-04 |
| 147 | 0,01  | -0,01 | 0,04  | 0,00  | -0,20 | -0,45 | -8,733359E-05 | -3,092846E-04 | 2,112690E-05  | -6,280030E-05 | -1,236591E-04 | -3,231378E-04 |
| 148 | 0,06  | 0,03  | 0,04  | 0,00  | -0,22 | -0,52 | -1,155829E-04 | -3,414155E-04 | -3,037993E-05 | -1,588802E-04 | -1,242132E-04 | -3,241735E-04 |
| 149 | 0,06  | 0,03  | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,47 | -5,887126E-05 | -1,902584E-04 | 3,147078E-05  | -8,882825E-05 | -1,228329E-04 | -3,220799E-04 |
| 150 | 0,09  | 0,05  | 0,07  | 0,02  | -0,25 | -0,58 | -1,645646E-04 | -4,259263E-04 | -6,992706E-05 | -2,243225E-04 | -1,243794E-04 | -3,242904E-04 |
| 151 | 0,09  | 0,05  | -0,03 | -0,06 | -0,23 | -0,48 | -7,588037E-05 | -1,894767E-04 | 5,671081E-05  | -8,433018E-05 | -1,225331E-04 | -3,216120E-04 |
| 152 | 0,00  | -0,04 | -0,03 | -0,06 | -0,22 | -0,43 | 1,824155E-05  | -1,004668E-04 | 1,003335E-04  | 1,118424E-05  | -1,229969E-04 | -3,220206E-04 |
| 153 | 0,00  | -0,04 | 0,07  | 0,02  | -0,20 | -0,43 | -5,378903E-05 | -2,659795E-04 | -1,113675E-05 | -7,736549E-05 | -1,235759E-04 | -3,230660E-04 |
| 154 | -0,02 | -0,02 | -0,03 | -0,09 | -0,20 | -0,44 | -1,569503E-05 | -7,964642E-05 | 8,685549E-05  | 3,326967E-06  | 3,226395E-04  | 8,715385E-05  |
| 155 | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,09 | -0,20 | -0,44 | -5,276306E-06 | -5,669814E-05 | 1,210506E-04  | 7,470039E-05  | 3,141037E-04  | 8,227996E-05  |
| 156 | 0,02  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,20 | -0,44 | 7,204061E-06  | -3,689957E-05 | 8,282031E-05  | 3,435162E-05  | 3,029282E-04  | 7,730155E-05  |
| 157 | -0,02 | -0,02 | -0,05 | -0,16 | -0,21 | -0,47 | -2,553575E-05 | -1,498725E-04 | -9,593100E-05 | -3,427074E-04 | 3,057038E-04  | 7,955030E-05  |
| 158 | 0,00  | -0,02 | -0,05 | -0,16 | -0,21 | -0,47 | -1,859246E-05 | -1,359639E-04 | -1,164241E-04 | -3,741158E-04 | 3,163203E-04  | 8,317689E-05  |
| 159 | 0,02  | -0,01 | -0,05 | -0,16 | -0,21 | -0,46 | -3,343903E-06 | -1,109320E-04 | -8,407423E-05 | -2,823749E-04 | 3,230947E-04  | 8,528112E-05  |
| 160 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,14 | -0,21 | -0,47 | -7,217067E-05 | -2,537707E-04 | -4,843628E-05 | -2,407929E-04 | 3,170700E-04  | 8,433564E-05  |
| 161 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,14 | -0,20 | -0,46 | -5,881394E-05 | -2,147324E-04 | -9,097632E-05 | -3,278180E-04 | 3,168068E-04  | 8,420557E-05  |
| 162 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,13 | -0,21 | -0,46 | -9,584925E-05 | -2,940494E-04 | -2,065834E-05 | -1,775313E-04 | 3,123357E-04  | 8,348295E-05  |
| 163 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,13 | -0,20 | -0,44 | -7,638796E-05 | -2,403687E-04 | -1,911087E-05 | -1,611478E-04 | 3,146339E-04  | 8,370837E-05  |
| 164 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,21 | -0,45 | -6,689774E-05 | -2,087345E-04 | 1,678379E-05  | -1,152734E-04 | 3,133954E-04  | 8,439854E-05  |
| 165 | -0,02 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,44 | -5,423419E-05 | -1,762898E-04 | 7,288030E-05  | -1,261136E-05 | 3,121109E-04  | 8,286197E-05  |
| 166 | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,14 | -0,20 | -0,45 | -8,427811E-06 | -1,019188E-04 | -1,057090E-04 | -3,453500E-04 | 3,152485E-04  | 8,317486E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 167 | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,13 | -0,20 | -0,43 | -1,945091E-06 | -7,585036E-05 | -1,588296E-05 | -1,385431E-04 | 3,140056E-04 | 8,309838E-05 |
| 168 | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,43 | -1,513992E-06 | -6,073013E-05 | 9,875671E-05  | 4,367116E-05  | 3,126477E-04 | 8,249089E-05 |
| 169 | 0,02  | -0,01 | -0,04 | -0,14 | -0,20 | -0,44 | 5,484156E-05  | -5,246121E-06 | -7,598991E-05 | -2,620619E-04 | 3,170406E-04 | 8,372181E-05 |
| 170 | 0,02  | -0,01 | -0,04 | -0,13 | -0,20 | -0,43 | 8,692678E-05  | 6,104670E-05  | -1,229101E-05 | -1,159060E-04 | 3,143502E-04 | 8,318861E-05 |
| 171 | 0,02  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,43 | 6,124120E-05  | 3,563950E-05  | 6,843492E-05  | 1,152011E-05  | 3,109354E-04 | 8,175484E-05 |
| 172 | 0,03  | -0,01 | -0,04 | -0,14 | -0,20 | -0,45 | 5,275977E-05  | -1,712227E-05 | -2,929913E-05 | -1,449455E-04 | 3,260978E-04 | 8,721778E-05 |
| 173 | 0,03  | -0,01 | -0,04 | -0,13 | -0,20 | -0,44 | 8,124713E-05  | 4,283557E-05  | -8,147089E-06 | -9,615076E-05 | 3,136672E-04 | 8,365376E-05 |
| 174 | 0,03  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,44 | 5,655293E-05  | 2,487650E-05  | 1,440847E-05  | -5,849845E-05 | 3,045649E-04 | 8,036109E-05 |
| 175 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,48 | -2,701914E-05 | -1,560480E-04 | -9,496812E-06 | -1,428460E-04 | 2,599165E-04 | 5,476022E-05 |
| 176 | -0,02 | -0,05 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,48 | -9,324825E-06 | -1,186819E-04 | -2,706148E-05 | -1,912050E-04 | 3,610016E-04 | 9,877398E-05 |
| 177 | 0,01  | -0,01 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,46 | -1,838625E-05 | -1,379843E-04 | -1,254832E-05 | -1,096855E-04 | 3,761443E-04 | 1,025540E-04 |
| 178 | 0,03  | -0,01 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,45 | -9,191585E-06 | -1,181669E-04 | -1,742727E-05 | -1,123698E-04 | 3,639425E-04 | 9,859559E-05 |
| 179 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,48 | -3,223046E-05 | -1,703271E-04 | 1,413212E-05  | -3,250654E-05 | 3,339198E-04 | 7,813409E-05 |
| 180 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,46 | -3,208494E-05 | -1,702938E-04 | 6,815492E-07  | -7,503404E-05 | 3,570163E-04 | 9,240670E-05 |
| 181 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,47 | -2,670228E-05 | -1,569291E-04 | -4,065888E-06 | -1,098418E-04 | 3,274730E-04 | 8,211264E-05 |
| 182 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,15 | -0,21 | -0,47 | -3,442706E-05 | -1,760583E-04 | 1,257801E-05  | -4,512318E-05 | 3,101732E-04 | 7,439738E-05 |
| 183 | 0,03  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,20 | -0,43 | -8,001082E-06 | -5,827971E-05 | -9,909537E-06 | -9,268572E-05 | 2,589267E-04 | 6,101520E-05 |
| 184 | 0,03  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,44 | -3,209203E-05 | -1,284756E-04 | 9,838132E-07  | -7,809030E-05 | 2,931529E-04 | 8,694031E-05 |
| 185 | 0,02  | -0,01 | -0,03 | -0,10 | -0,20 | -0,44 | -1,704348E-05 | -8,467858E-05 | -9,234094E-07 | -7,831885E-05 | 2,407068E-04 | 7,165667E-05 |
| 186 | 0,03  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,44 | -4,076626E-05 | -1,735700E-04 | -5,718860E-06 | -8,972440E-05 | 2,950579E-04 | 8,432110E-05 |
| 187 | 0,03  | -0,01 | -0,04 | -0,14 | -0,21 | -0,45 | -2,970354E-05 | -1,633477E-04 | -1,517432E-05 | -1,077549E-04 | 3,110034E-04 | 8,292054E-05 |
| 188 | 0,02  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,44 | -2,384096E-05 | -1,131439E-04 | -1,802718E-06 | -8,040825E-05 | 2,779568E-04 | 8,471140E-05 |
| 189 | 0,02  | -0,01 | -0,04 | -0,13 | -0,21 | -0,45 | -1,744793E-05 | -1,126853E-04 | -7,912654E-06 | -8,823409E-05 | 3,290049E-04 | 9,761261E-05 |
| 190 | -0,02 | -0,02 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -1,209706E-05 | -7,109342E-05 | -1,333859E-06 | -1,346770E-04 | 4,285899E-04 | 1,256468E-04 |
| 191 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,45 | -5,815944E-06 | -5,360095E-05 | -4,123849E-06 | -1,493412E-04 | 2,971626E-04 | 8,139270E-05 |
| 192 | -0,02 | -0,03 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -9,322699E-06 | -6,336076E-05 | 1,671084E-05  | -3,861525E-05 | 4,266310E-04 | 1,151322E-04 |
| 193 | 0,02  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,20 | -0,44 | -1,275937E-06 | -4,989154E-05 | -3,700861E-06 | -8,858461E-05 | 2,464749E-04 | 4,492735E-05 |
| 194 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -4,332462E-06 | -5,400698E-05 | -1,498415E-05 | -9,239109E-05 | 2,505840E-04 | 4,401728E-05 |
| 195 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -6,724084E-06 | -5,929993E-05 | -1,054571E-05 | -8,022967E-05 | 3,249718E-04 | 7,531317E-05 |
| 196 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -6,537531E-06 | -5,912665E-05 | 8,542087E-06  | -9,017321E-05 | 3,318123E-04 | 8,188016E-05 |
| 197 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,13 | -0,21 | -0,47 | -3,410703E-05 | -1,845628E-04 | -3,105140E-05 | -1,957243E-04 | 4,195703E-04 | 1,280577E-04 |
| 198 | -0,02 | -0,06 | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,47 | -2,530481E-05 | -1,666007E-04 | -3,463463E-05 | -2,020029E-04 | 4,632694E-04 | 1,484863E-04 |
| 199 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,10 | -0,21 | -0,45 | -2,658662E-05 | -1,251109E-04 | 2,092755E-06  | -1,341843E-04 | 1,797049E-04 | 3,870949E-05 |
| 200 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,11 | -0,21 | -0,46 | -4,551744E-05 | -1,998542E-04 | -1,675414E-05 | -1,643106E-04 | 2,772144E-04 | 7,830099E-05 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 201 | -0,02 | -0,06 | -0,04 | -0,10 | -0,21 | -0,46 | -3,628584E-05 | -1,785253E-04 | -1,941379E-05 | -1,727113E-04 | 2,463554E-04 | 7,371780E-05  |
| 202 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,10 | -0,21 | -0,45 | -1,484281E-05 | -9,100710E-05 | 9,161683E-06  | -1,227292E-04 | 6,869167E-05 | 8,940468E-06  |
| 203 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,47 | -5,814141E-05 | -2,347817E-04 | 6,064774E-05  | 2,554567E-05  | 2,641511E-04 | 6,452389E-05  |
| 204 | 0,01  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,45 | -4,015303E-05 | -1,945958E-04 | 1,996119E-05  | -4,585351E-05 | 2,606152E-04 | 7,528760E-05  |
| 205 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,45 | -7,138836E-05 | -2,708252E-04 | -3,234393E-05 | -1,341028E-04 | 1,264278E-04 | 4,318703E-05  |
| 206 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,21 | -0,47 | -8,892140E-05 | -3,110824E-04 | 1,057535E-04  | 4,621247E-05  | 6,712650E-05 | 1,733045E-05  |
| 207 | -0,02 | -0,05 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,49 | -4,651574E-05 | -2,031896E-04 | 3,238271E-04  | 9,573364E-05  | 2,865776E-04 | 7,384390E-05  |
| 208 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,22 | -0,51 | -8,356948E-05 | -2,972513E-04 | 3,218345E-04  | 1,121094E-04  | 1,038520E-05 | -1,908664E-05 |
| 209 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,48 | -1,139973E-04 | -3,702987E-04 | 4,973654E-05  | -6,618666E-05 | 3,638013E-05 | 1,206165E-05  |
| 210 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,45 | -4,039143E-05 | -1,852512E-04 | 2,481981E-06  | -6,135437E-05 | 2,351095E-04 | 7,982136E-05  |
| 211 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,20 | -0,45 | -3,553300E-05 | -1,632885E-04 | 1,280573E-05  | -5,625992E-05 | 2,227328E-04 | 7,481307E-05  |
| 212 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,20 | -0,44 | -4,158638E-05 | -1,862651E-04 | 2,018593E-05  | -4,836818E-05 | 1,851229E-04 | 6,375950E-05  |
| 213 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,21 | -0,44 | -2,148681E-05 | -1,199478E-04 | 1,545902E-05  | -5,427318E-05 | 2,230101E-04 | 7,631024E-05  |
| 214 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,45 | -1,928622E-05 | -1,193002E-04 | 1,371882E-05  | -5,299175E-05 | 2,842846E-04 | 9,610220E-05  |
| 215 | 0,01  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,21 | -0,44 | -1,362904E-05 | -9,352632E-05 | 1,066154E-05  | -6,041248E-05 | 2,454597E-04 | 8,113460E-05  |
| 216 | 0,02  | -0,01 | -0,05 | -0,14 | -0,21 | -0,45 | -1,103465E-05 | -1,103107E-04 | -1,702889E-07 | -6,480693E-05 | 3,347516E-04 | 1,041193E-04  |
| 217 | 0,02  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,45 | -1,076769E-05 | -9,567629E-05 | 1,849710E-06  | -7,243399E-05 | 3,115767E-04 | 9,660463E-05  |
| 218 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -2,883326E-05 | -1,439038E-04 | 2,456695E-05  | -4,409830E-05 | 1,796302E-04 | 6,248177E-05  |
| 219 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -1,786329E-05 | -1,069630E-04 | 2,508506E-05  | -4,427081E-05 | 1,454731E-04 | 4,918031E-05  |
| 220 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -8,543612E-06 | -7,314886E-05 | 2,657093E-05  | -3,856353E-05 | 6,270915E-05 | 1,411036E-05  |
| 221 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,44 | -9,448558E-06 | -8,072644E-05 | 3,500137E-05  | -3,049960E-05 | 3,598514E-05 | 8,223107E-06  |
| 222 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -1,942997E-05 | -1,122104E-04 | 3,313475E-05  | -3,668014E-05 | 1,031272E-04 | 3,525517E-05  |
| 223 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -8,860966E-06 | -7,063047E-05 | 4,932226E-06  | -6,764041E-05 | 2,098467E-04 | 6,380174E-05  |
| 224 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -7,282963E-06 | -5,713388E-05 | -1,634257E-06 | -7,455005E-05 | 1,831869E-04 | 4,272685E-05  |
| 225 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -8,124268E-06 | -6,234373E-05 | 6,273881E-06  | -6,319659E-05 | 1,492494E-04 | 3,566621E-05  |
| 226 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -1,250296E-05 | -8,509178E-05 | 9,914312E-06  | -6,132270E-05 | 1,958641E-04 | 6,128920E-05  |
| 227 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -8,407888E-06 | -6,743290E-05 | 1,609755E-05  | -5,057312E-05 | 1,061773E-04 | 2,531335E-05  |
| 228 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -1,657370E-05 | -1,001798E-04 | 1,918160E-05  | -5,020023E-05 | 1,726504E-04 | 5,581589E-05  |
| 229 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,20 | -0,44 | -1,007382E-04 | -3,185722E-04 | 9,059508E-05  | 3,875502E-05  | 3,570698E-05 | 1,168479E-05  |
| 230 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,20 | -0,44 | -6,456892E-05 | -2,457033E-04 | 5,450550E-05  | -5,835883E-06 | 1,043278E-04 | 3,709035E-05  |
| 231 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,20 | -0,44 | -6,749973E-05 | -2,620684E-04 | 3,126382E-05  | -3,155458E-05 | 1,161063E-04 | 4,161798E-05  |
| 232 | 0,02  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,21 | -0,44 | -8,036016E-06 | -7,195161E-05 | 4,402744E-06  | -6,915418E-05 | 2,683436E-04 | 8,621365E-05  |
| 233 | 0,02  | -0,01 | -0,03 | -0,10 | -0,21 | -0,44 | -7,130669E-06 | -6,173909E-05 | 2,098794E-06  | -7,217712E-05 | 2,150323E-04 | 6,380734E-05  |
| 234 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,44 | -3,419324E-05 | -1,527950E-04 | 3,751586E-05  | -3,498740E-05 | 3,725350E-05 | 1,211867E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 235 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -4,096651E-05 | -1,757844E-04 | 4,085145E-05  | -2,580111E-05 | 1,167882E-04  | 4,189375E-05  |
| 236 | 0,02  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -7,413943E-06 | -5,557678E-05 | -8,339222E-06 | -8,522442E-05 | 2,053282E-04  | 4,605727E-05  |
| 237 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,44 | -6,168890E-05 | -2,245224E-04 | 5,718928E-05  | -8,092843E-06 | 3,629007E-05  | 1,161559E-05  |
| 238 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -7,107246E-06 | -6,214362E-05 | 7,843437E-06  | -3,631274E-05 | 1,889778E-04  | 3,400178E-05  |
| 239 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -6,056307E-06 | -5,750518E-05 | -7,409398E-06 | -6,636105E-05 | 2,318034E-04  | 4,267155E-05  |
| 240 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,44 | -1,132062E-05 | -8,829961E-05 | 3,092166E-05  | -2,497099E-05 | -1,255094E-05 | -1,685232E-05 |
| 241 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -1,038428E-05 | -8,124681E-05 | 4,003170E-05  | 3,999864E-06  | 3,491531E-06  | -1,741802E-05 |
| 242 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -9,191930E-06 | -7,416971E-05 | 3,331585E-05  | 2,125617E-06  | 5,727491E-05  | -1,416978E-06 |
| 243 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -1,228612E-05 | -8,820198E-05 | 5,857035E-05  | 3,753102E-05  | 1,264499E-05  | -1,458107E-05 |
| 244 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -1,068683E-05 | -7,994954E-05 | 8,855829E-05  | 4,409401E-05  | 6,144610E-05  | -3,288992E-06 |
| 245 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -9,554620E-06 | -7,055824E-05 | 1,853439E-04  | 6,591246E-05  | 1,547703E-04  | 2,555466E-05  |
| 246 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -9,947302E-06 | -6,397601E-05 | 2,716942E-04  | 8,904243E-05  | 1,647966E-04  | 2,965961E-05  |
| 247 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -1,043805E-05 | -6,959591E-05 | 2,418936E-04  | 7,950603E-05  | 8,368939E-05  | 8,814345E-06  |
| 248 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -1,130375E-05 | -7,940737E-05 | 1,731984E-04  | 6,359113E-05  | 8,247191E-05  | 7,070502E-06  |
| 249 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -1,349378E-05 | -9,126564E-05 | 1,032634E-04  | 4,270323E-05  | 3,330702E-05  | -3,955079E-06 |
| 250 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,46 | -1,097925E-05 | -7,649833E-05 | 1,456027E-04  | 4,932151E-05  | 2,581211E-05  | -6,529836E-06 |
| 251 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,46 | -1,300639E-05 | -9,220354E-05 | -1,026654E-05 | -4,137082E-05 | -1,014120E-05 | -1,607178E-05 |
| 252 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,45 | -1,585316E-05 | -1,053636E-04 | -6,279254E-06 | -4,995426E-05 | 1,761964E-05  | -5,122068E-07 |
| 253 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -8,335858E-06 | -6,454501E-05 | 1,556441E-04  | 5,678312E-05  | 2,414163E-04  | 5,001839E-05  |
| 254 | -0,01 | -0,04 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,45 | -9,761027E-06 | -6,043119E-05 | 2,499754E-04  | 8,486272E-05  | 2,549419E-04  | 5,507270E-05  |
| 255 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -8,119496E-06 | -6,780456E-05 | 2,216753E-05  | -1,202320E-05 | 1,242133E-04  | 1,798332E-05  |
| 256 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -9,059466E-06 | -7,199290E-05 | 8,075069E-05  | 3,847632E-05  | 1,325667E-04  | 1,740223E-05  |
| 257 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,44 | -7,803552E-06 | -6,566189E-05 | 4,704354E-05  | 2,578264E-05  | 2,118618E-04  | 3,844520E-05  |
| 258 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,44 | -1,007294E-05 | -9,115048E-05 | -3,023662E-05 | -1,582967E-04 | 3,955895E-05  | 1,308840E-05  |
| 259 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,44 | -7,011616E-06 | -6,106742E-05 | 1,227456E-05  | -7,833786E-06 | 2,857865E-04  | 6,040605E-05  |
| 260 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,45 | -8,148602E-06 | -6,207764E-05 | 9,304186E-05  | 4,196600E-05  | 3,163375E-04  | 7,422526E-05  |
| 261 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,45 | -1,747482E-05 | -1,171809E-04 | -8,950531E-05 | -3,081735E-04 | 3,891603E-05  | 1,299812E-05  |
| 262 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,09 | -0,21 | -0,45 | -9,716612E-06 | -5,918961E-05 | 1,750705E-04  | 6,877110E-05  | 3,616987E-04  | 8,768000E-05  |
| 263 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,45 | -1,286422E-05 | -9,298463E-05 | 1,256688E-05  | -3,578103E-05 | 4,467823E-06  | -7,791219E-06 |
| 264 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,45 | -1,271572E-05 | -1,000946E-04 | -6,043474E-05 | -2,340559E-04 | 3,710175E-05  | 1,223059E-05  |
| 265 | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,01 | -0,13 | -0,21 | 1,014763E-04  | -3,993777E-06 | 2,903394E-05  | -1,387058E-05 | 2,215236E-04  | 9,172111E-05  |
| 266 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,13 | -0,21 | 6,636157E-04  | 1,783094E-04  | 2,354367E-05  | -2,606103E-05 | 6,738403E-04  | 2,137877E-04  |
| 267 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,13 | -0,22 | -4,108183E-06 | -3,239467E-05 | 3,625018E-05  | 5,940385E-06  | 4,210116E-05  | 1,182909E-05  |
| 268 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,13 | -0,22 | 6,423801E-06  | -7,605050E-06 | 2,706778E-05  | -3,109828E-06 | 1,478531E-05  | -4,255661E-05 |

|     |      |      |      |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|------|------|------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 269 | 0,01 | 0,00 | 0,01 | 0,00  | -0,13 | -0,22 | 2,607074E-06  | -3,409349E-05 | 3,994232E-05  | 9,643283E-06  | 1,566799E-06  | -4,724715E-08 |
| 270 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,14 | -0,23 | 2,805188E-06  | -2,655868E-06 | 1,525252E-05  | 4,250017E-06  | -4,604949E-06 | -1,020294E-05 |
| 271 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,14 | -0,23 | -8,148239E-07 | -5,083005E-06 | 2,059871E-05  | 2,283299E-06  | -8,062023E-06 | -2,410624E-05 |
| 272 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,14 | -0,23 | 1,047500E-05  | 1,205164E-06  | 2,935530E-05  | 1,011965E-05  | -1,106657E-05 | -4,456444E-05 |
| 273 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,14 | -0,23 | -6,720593E-07 | -8,128050E-06 | 2,793638E-05  | 8,003220E-06  | -1,161065E-05 | -5,011518E-05 |
| 274 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,24 | 4,527429E-06  | -4,303365E-06 | 8,045892E-06  | 1,413085E-06  | 3,449637E-06  | -1,616165E-05 |
| 275 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,24 | 4,282374E-06  | -8,646080E-06 | 1,341485E-05  | 3,935986E-06  | 5,032234E-06  | 2,378098E-06  |
| 276 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,24 | 7,997004E-06  | -1,746257E-06 | 1,612859E-05  | 3,936854E-06  | 7,811904E-06  | -1,441380E-05 |
| 277 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,16 | -0,24 | 3,799320E-05  | -1,344669E-04 | 5,816354E-06  | 1,557275E-06  | 1,009983E-06  | -1,219013E-07 |
| 278 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,15 | -0,24 | 2,634341E-05  | -7,272800E-06 | 7,491953E-06  | 1,032798E-06  | 2,097934E-05  | -7,115936E-05 |
| 279 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,24 | 1,303529E-05  | -4,296570E-06 | 1,314511E-05  | 5,189805E-06  | 1,210907E-05  | -2,123619E-06 |
| 280 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,15 | -0,24 | 2,207667E-05  | -7,509033E-05 | 7,700380E-06  | -1,983196E-06 | 3,267564E-06  | -1,085009E-06 |
| 281 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,16 | -0,25 | 1,077355E-05  | -3,206728E-06 | -3,185045E-08 | -1,794137E-06 | 3,658474E-06  | -1,292996E-05 |
| 282 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,16 | -0,25 | 2,747497E-05  | -7,912878E-06 | 5,255991E-06  | 2,826664E-06  | 6,959366E-05  | -2,003995E-05 |
| 283 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,16 | -0,25 | 2,176945E-05  | -7,672503E-05 | 8,598582E-06  | 6,111503E-06  | 5,093692E-07  | -3,237185E-07 |
| 284 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,26 | 1,217474E-06  | -5,262200E-06 | -2,434475E-06 | -3,778080E-06 | -1,087940E-07 | -3,586757E-07 |
| 285 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,25 | 2,876079E-06  | -1,045725E-05 | -6,153811E-07 | -8,419053E-07 | 3,089878E-07  | -3,576692E-07 |
| 286 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,25 | 1,881413E-06  | -6,861537E-06 | 4,127739E-06  | 2,762516E-06  | 1,718462E-05  | -4,872647E-06 |
| 287 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,16 | -0,25 | 9,107245E-06  | -2,608560E-06 | 8,179637E-07  | -1,242619E-06 | 1,844417E-05  | -5,170425E-06 |
| 288 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,26 | 1,459505E-06  | -7,567193E-06 | -9,373719E-06 | -1,314191E-05 | 3,493511E-06  | -1,911796E-05 |
| 289 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,26 | 2,239775E-06  | -1,196313E-05 | -3,935195E-06 | -5,682736E-06 | 4,336332E-07  | 1,123965E-07  |
| 290 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,26 | 9,839958E-06  | -1,787159E-06 | -7,793375E-06 | -1,051597E-05 | 3,809292E-06  | -2,018937E-05 |
| 291 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,02 | -0,17 | -0,26 | 2,988675E-05  | -1,646371E-04 | -4,223004E-06 | -8,582432E-06 | 1,092549E-06  | -2,733930E-07 |
| 292 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,17 | -0,26 | 3,222154E-05  | -5,825906E-06 | -6,571512E-06 | -1,012710E-05 | 1,583987E-05  | -8,752661E-05 |
| 293 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,26 | 1,607392E-05  | -2,917392E-06 | -4,205108E-06 | -7,279202E-06 | 1,404255E-05  | -2,570067E-06 |
| 294 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,17 | -0,26 | 1,676102E-05  | -9,232053E-05 | -1,364521E-05 | -1,812302E-05 | 6,046452E-07  | -3,235805E-06 |
| 295 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,27 | 1,353652E-05  | -2,424959E-06 | -5,933180E-06 | -1,305912E-05 | 2,830616E-06  | -1,606162E-05 |
| 296 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | -0,01 | -0,18 | -0,27 | 3,365731E-05  | -6,136616E-06 | -4,401335E-07 | -5,027273E-06 | 8,554689E-05  | -1,552918E-05 |
| 297 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,27 | 1,700071E-05  | -9,438271E-05 | 3,370338E-06  | -6,171751E-06 | 6,399149E-07  | 1,958855E-07  |
| 298 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,28 | -4,733428E-07 | -7,043661E-06 | -1,258869E-06 | -5,166221E-06 | -6,808102E-07 | -1,362373E-06 |
| 299 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,27 | 1,819854E-06  | -1,294985E-05 | -2,120183E-06 | -7,346718E-06 | 1,278438E-06  | 2,388269E-07  |
| 300 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,27 | 1,036534E-06  | -8,480937E-06 | 1,398262E-06  | -5,136349E-06 | 2,129721E-05  | -3,759022E-06 |
| 301 | 0,01 | 0,01 | 0,00 | 0,00  | -0,18 | -0,27 | 1,097868E-05  | -2,009542E-06 | -1,890232E-06 | -1,065244E-05 | 2,317948E-05  | -3,200601E-06 |
| 302 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | -0,19 | -0,29 | -3,835733E-06 | -1,672267E-05 | 1,642627E-06  | -3,899804E-07 | 1,144493E-06  | 3,603219E-07  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 303 | 0,01  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,29 | 1,358850E-05  | 3,399379E-06  | -3,022260E-06 | -6,503995E-06 | -6,419233E-06 | -2,850169E-05 |
| 304 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,29 | -2,182986E-06 | -1,040574E-05 | -4,950541E-06 | -9,253311E-06 | -6,751171E-06 | -2,721304E-05 |
| 305 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,29 | -3,274559E-05 | -1,310409E-04 | -5,834106E-06 | -9,109957E-06 | -8,644887E-07 | -4,366035E-06 |
| 306 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,19 | -0,29 | 4,547883E-05  | 1,143461E-05  | 2,382600E-06  | 1,034979E-06  | -3,121513E-05 | -1,243132E-04 |
| 307 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,19 | -0,29 | 2,341804E-05  | 5,832245E-06  | 7,410008E-06  | 4,644329E-06  | 2,002287E-05  | 4,966833E-06  |
| 308 | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,20 | -0,30 | -5,831498E-05 | -2,324967E-04 | 1,251622E-05  | 8,840660E-06  | 2,061202E-06  | 3,745714E-07  |
| 309 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,20 | -0,32 | 1,623880E-05  | 4,013033E-06  | 2,219109E-05  | 1,457727E-05  | -4,970508E-06 | -1,911565E-05 |
| 310 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,20 | -0,32 | 4,867197E-05  | 1,211406E-05  | 2,617412E-05  | 1,741759E-05  | 1,211008E-04  | 3,051952E-05  |
| 311 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,20 | -0,32 | -3,215508E-05 | -1,286040E-04 | 4,338730E-05  | 3,020339E-05  | 3,151148E-06  | 8,917505E-07  |
| 312 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,22 | -0,35 | -9,992812E-07 | -1,661050E-06 | 2,704035E-05  | 1,410538E-05  | 3,558084E-06  | 1,386114E-06  |
| 313 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,34 | -4,711943E-06 | -1,678168E-05 | 2,565456E-05  | 1,553384E-05  | -2,025833E-06 | -9,918174E-06 |
| 314 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,34 | -3,467321E-06 | -1,141404E-05 | 3,678473E-05  | 2,391020E-05  | 2,635311E-05  | 6,797888E-06  |
| 315 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,21 | -0,34 | 1,891222E-05  | 3,806662E-06  | 3,865016E-05  | 2,582952E-05  | 2,535579E-05  | 7,930495E-06  |
| 316 | 0,02  | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,24 | -0,42 | 8,628495E-05  | 3,634935E-05  | -3,208565E-06 | -1,015762E-05 | -8,597698E-05 | -1,631752E-04 |
| 317 | 0,02  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,41 | -2,455248E-06 | -8,767990E-06 | 1,464640E-05  | -4,290055E-06 | 5,264999E-06  | 3,046125E-06  |
| 318 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,41 | 5,584688E-06  | 3,556552E-07  | 1,943504E-05  | 4,596219E-06  | -1,120903E-05 | -2,142430E-05 |
| 319 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,42 | 6,952177E-05  | 4,604786E-05  | 1,138169E-05  | 2,383018E-06  | 5,499919E-07  | -6,654371E-06 |
| 320 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,39 | 2,166732E-06  | 1,294473E-06  | 2,629301E-05  | 8,309865E-06  | 1,213636E-05  | 6,709954E-06  |
| 321 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,39 | -2,090136E-06 | -3,473240E-06 | 3,374800E-05  | 9,565204E-06  | 3,621857E-06  | 1,645884E-06  |
| 322 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,41 | 2,379122E-05  | 1,453155E-05  | 2,353430E-05  | -1,513118E-06 | 1,345914E-05  | 6,872945E-06  |
| 323 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,39 | 5,289172E-06  | 2,339606E-06  | 3,897812E-05  | 1,279842E-05  | -5,051209E-07 | -1,377792E-06 |
| 324 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,24 | -0,42 | 3,044780E-06  | -1,952428E-05 | 2,587706E-05  | -2,726830E-06 | -7,704874E-06 | -1,685272E-05 |
| 325 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,37 | 1,529591E-07  | -5,191563E-09 | 3,175880E-05  | 1,437587E-05  | -1,978722E-06 | -3,063169E-06 |
| 326 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,37 | 2,083403E-06  | 1,425509E-06  | 2,987616E-05  | 1,148832E-05  | 2,202021E-06  | 1,154035E-06  |
| 327 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,37 | 1,233054E-06  | -1,327883E-06 | 4,681466E-05  | 2,215442E-05  | 3,438234E-06  | 2,155066E-06  |
| 328 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,23 | -0,43 | 2,542642E-05  | -3,594666E-05 | 2,060761E-05  | 1,101929E-05  | 3,712592E-05  | 5,928221E-06  |
| 329 | -0,01 | -0,02 | 0,02  | 0,00  | -0,08 | -0,17 | 2,012301E-04  | 9,411137E-05  | -1,515936E-04 | -3,637471E-04 | -4,604732E-05 | -1,305202E-04 |
| 330 | -0,03 | -0,08 | -0,03 | -0,07 | -0,08 | -0,17 | 9,050481E-04  | 3,160464E-04  | -1,921546E-04 | -4,609057E-04 | 7,180031E-05  | 2,837045E-05  |
| 331 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,08 | -0,11 | -0,24 | 1,274876E-03  | 4,476312E-04  | -1,534370E-04 | -3,670738E-04 | 5,491944E-05  | 2,039195E-05  |
| 332 | -0,01 | -0,03 | 0,02  | 0,01  | -0,11 | -0,24 | 8,418004E-05  | 5,360971E-05  | -1,295456E-04 | -3,073499E-04 | 8,333442E-05  | 2,862912E-05  |
| 333 | 0,04  | 0,02  | 0,03  | 0,01  | -0,08 | -0,17 | 7,195331E-06  | -6,419997E-05 | -1,912142E-04 | -4,509039E-04 | -1,052159E-05 | -3,066209E-05 |
| 334 | 0,03  | 0,01  | 0,02  | 0,01  | -0,11 | -0,24 | -4,688258E-05 | -1,921210E-04 | -1,407992E-04 | -3,268923E-04 | 1,657737E-04  | 6,540695E-05  |
| 335 | -0,01 | -0,03 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,09 | 1,952222E-04  | 9,482531E-05  | -1,524120E-04 | -3,682861E-04 | -5,156887E-05 | -1,683742E-04 |
| 336 | -0,03 | -0,08 | -0,02 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | 4,037033E-04  | 1,397240E-04  | -1,933848E-04 | -4,648821E-04 | 6,720903E-05  | 2,696261E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 337 | 0,03  | 0,02  | 0,01  | 0,01  | -0,04 | -0,09 | 1,181760E-04  | 6,188891E-05  | -1,689313E-04 | -4,084433E-04 | -5,771670E-05 | -1,452526E-04 |
| 338 | -0,01 | -0,03 | 0,02  | 0,01  | -0,13 | -0,30 | -4,406713E-05 | -2,065714E-04 | -9,803809E-05 | -2,295479E-04 | -3,103331E-05 | -7,905851E-05 |
| 339 | -0,01 | -0,02 | -0,01 | -0,02 | -0,01 | -0,02 | 1,551351E-04  | 7,065308E-05  | -1,466637E-04 | -3,474233E-04 | 8,542861E-05  | 2,859927E-05  |
| 340 | -0,01 | -0,03 | 0,05  | 0,02  | -0,15 | -0,34 | 4,577516E-05  | 2,895148E-05  | -8,235546E-05 | -1,908450E-04 | -6,827506E-05 | -2,042068E-04 |
| 341 | -0,02 | -0,06 | -0,04 | -0,10 | -0,15 | -0,34 | 1,846976E-03  | 6,579948E-04  | -9,957781E-05 | -2,343178E-04 | 2,437178E-05  | 7,981628E-06  |
| 342 | 0,01  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,15 | -0,34 | -1,158486E-04 | -3,937792E-04 | -6,806793E-05 | -1,500178E-04 | -9,030232E-05 | -2,256769E-04 |
| 343 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,17 | -0,38 | -1,241221E-04 | -4,044366E-04 | -6,554983E-05 | -1,424995E-04 | 2,216910E-04  | 8,836775E-05  |
| 344 | -0,01 | -0,02 | 0,05  | 0,02  | -0,17 | -0,38 | 4,929034E-05  | 3,279825E-05  | -6,126471E-05 | -1,397193E-04 | 1,969553E-04  | 5,963106E-05  |
| 345 | -0,01 | -0,02 | 0,03  | 0,01  | -0,18 | -0,41 | 3,438992E-05  | -7,383777E-05 | -5,565063E-05 | -1,275722E-04 | -4,931324E-06 | -1,616553E-05 |
| 346 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,17 | -0,38 | 1,959983E-03  | 6,993810E-04  | -6,492118E-05 | -1,471992E-04 | 3,281267E-05  | 1,076677E-05  |
| 347 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,19 | -0,43 | -1,311650E-04 | -4,251498E-04 | -4,092621E-05 | -9,060051E-05 | -8,914558E-05 | -2,273457E-04 |
| 348 | -0,01 | -0,02 | 0,06  | 0,02  | -0,19 | -0,43 | 5,428294E-05  | 4,066353E-05  | -4,845783E-05 | -1,104768E-04 | -5,656323E-05 | -1,875248E-04 |
| 349 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,19 | -0,43 | 2,070224E-03  | 7,350664E-04  | -6,163831E-05 | -1,434893E-04 | 2,565107E-05  | 8,857220E-06  |
| 350 | -0,01 | -0,02 | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,47 | -4,190925E-05 | -2,014840E-04 | -1,467183E-05 | -2,822571E-05 | -6,162919E-06 | -1,687519E-05 |
| 351 | -0,01 | -0,02 | 0,05  | 0,01  | -0,20 | -0,45 | 6,083869E-05  | 4,140268E-05  | -2,672716E-05 | -5,791119E-05 | 2,654243E-04  | 9,105740E-05  |
| 352 | -0,01 | -0,04 | -0,05 | -0,12 | -0,20 | -0,45 | 2,095856E-03  | 7,382971E-04  | -2,923922E-05 | -6,268155E-05 | 2,131175E-05  | 6,610673E-06  |
| 353 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,20 | -0,45 | -1,185637E-04 | -4,037576E-04 | -2,251047E-05 | -4,306243E-05 | 2,296276E-04  | 9,056606E-05  |
| 354 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,48 | -1,026652E-04 | -3,646912E-04 | 2,787268E-05  | 7,006225E-06  | -9,766199E-05 | -2,491237E-04 |
| 355 | -0,01 | -0,01 | 0,05  | 0,01  | -0,21 | -0,48 | 7,837072E-05  | 4,655120E-05  | -1,188834E-05 | -2,065173E-05 | -6,975012E-05 | -2,082677E-04 |
| 356 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,48 | 2,093851E-03  | 7,341392E-04  | -2,293148E-05 | -4,825075E-05 | 9,914719E-06  | 2,538210E-06  |
| 357 | 0,00  | -0,01 | 0,03  | 0,01  | -0,21 | -0,48 | 1,099630E-04  | 5,947846E-05  | -1,516073E-06 | -5,031557E-06 | -3,367253E-06 | -2,077230E-05 |
| 358 | -0,01 | -0,01 | 0,05  | 0,02  | -0,21 | -0,48 | 1,158149E-04  | 6,160646E-05  | 4,651741E-06  | -2,192207E-06 | 1,853384E-04  | 4,946884E-05  |
| 359 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,48 | 2,103652E-03  | 7,403256E-04  | 2,065268E-05  | 4,828829E-06  | 1,035618E-06  | -2,580064E-06 |
| 360 | 0,00  | -0,01 | 0,03  | 0,01  | -0,21 | -0,48 | -1,260158E-04 | -4,059981E-04 | 2,673636E-05  | 5,635556E-06  | 2,425028E-04  | 9,447878E-05  |
| 361 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,49 | -4,210764E-05 | -1,621312E-04 | 1,504832E-05  | 2,940776E-06  | -7,732736E-05 | -1,993570E-04 |
| 362 | 0,00  | -0,01 | 0,04  | 0,01  | -0,22 | -0,49 | 2,384091E-05  | -2,406344E-05 | -4,070702E-06 | -6,732250E-06 | 3,058682E-05  | 2,004860E-05  |
| 363 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,22 | -0,49 | 2,072972E-03  | 7,189921E-04  | -1,688091E-05 | -3,720425E-05 | -1,268214E-06 | -1,860759E-06 |
| 364 | 0,00  | -0,01 | 0,00  | -0,01 | -0,22 | -0,49 | 1,340330E-04  | 5,176681E-05  | 1,817016E-05  | 6,575900E-06  | 1,657403E-05  | 5,912304E-06  |
| 365 | 0,00  | -0,01 | 0,01  | 0,00  | -0,22 | -0,49 | 3,232202E-04  | 1,225221E-04  | 1,557366E-05  | 3,655573E-06  | 2,087375E-04  | 6,058703E-05  |
| 366 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,22 | -0,49 | 7,746853E-04  | 2,738353E-04  | 5,568415E-05  | 1,624662E-05  | -1,731578E-04 | -4,602576E-04 |
| 367 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,49 | -4,131139E-05 | -1,664249E-04 | 2,820415E-05  | 6,692474E-06  | 2,086576E-04  | 8,115717E-05  |
| 368 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,49 | -3,738033E-05 | -1,506917E-04 | 4,356367E-05  | 2,005801E-05  | -8,104209E-05 | -2,122131E-04 |
| 369 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,22 | -0,49 | 3,606906E-04  | 1,352005E-04  | 1,291080E-05  | 6,230198E-06  | -6,209724E-05 | -2,101391E-04 |
| 370 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,09 | -0,22 | -0,49 | 8,068125E-04  | 2,843674E-04  | -2,345538E-06 | -1,674343E-05 | 4,360442E-04  | 1,610402E-04  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 371 | 0,00  | 0,00  | 0,03  | 0,01  | -0,21 | -0,48 | 1,031382E-04  | 5,952832E-05  | 1,481489E-05  | 6,962825E-06  | -2,206647E-06 | -4,888413E-06 |
| 372 | 0,00  | 0,00  | 0,03  | 0,01  | -0,22 | -0,48 | 2,341682E-05  | -1,308468E-05 | 2,577796E-05  | 1,128864E-05  | -1,539880E-05 | -2,797425E-05 |
| 373 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,22 | -0,48 | 2,074218E-03  | 7,156765E-04  | 4,456360E-05  | 1,822518E-05  | -8,639264E-06 | -1,530811E-05 |
| 374 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,22 | -0,48 | -3,845776E-05 | -1,423751E-04 | 3,612746E-05  | 1,554271E-05  | 2,019813E-04  | 7,680775E-05  |
| 375 | 0,00  | 0,00  | 0,03  | 0,01  | -0,21 | -0,48 | -1,215115E-04 | -3,809675E-04 | 1,895694E-05  | 1,017070E-05  | -9,289968E-05 | -2,477169E-04 |
| 376 | 0,00  | 0,00  | 0,05  | 0,02  | -0,21 | -0,48 | 1,147909E-04  | 5,286964E-05  | 3,932147E-06  | 2,580833E-06  | -4,348062E-05 | -1,646978E-04 |
| 377 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,48 | 2,071416E-03  | 7,217125E-04  | -5,265211E-06 | -1,586123E-05 | 1,216204E-06  | -5,963734E-07 |
| 378 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,47 | -5,641554E-05 | -2,093163E-04 | 4,128558E-05  | 1,732949E-05  | -9,164986E-06 | -2,769473E-05 |
| 379 | 0,00  | 0,00  | 0,05  | 0,01  | -0,21 | -0,47 | 1,004712E-04  | 4,430089E-05  | 3,208029E-05  | 1,411209E-05  | 2,269709E-04  | 7,486482E-05  |
| 380 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,48 | 2,077478E-03  | 7,180160E-04  | 4,08875E-05   | 1,795116E-05  | -3,676895E-06 | -5,889573E-06 |
| 381 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,47 | -1,090450E-04 | -3,660712E-04 | 3,156776E-05  | 1,411700E-05  | 2,512557E-04  | 9,501397E-05  |
| 382 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,21 | -0,46 | -1,158041E-04 | -3,679735E-04 | 8,640669E-05  | 3,514930E-05  | -8,574785E-05 | -2,399937E-04 |
| 383 | 0,00  | 0,00  | 0,05  | 0,02  | -0,21 | -0,46 | 5,933987E-05  | 2,739916E-05  | 5,273909E-05  | 2,108399E-05  | -7,055547E-05 | -2,033521E-04 |
| 384 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,46 | 2,079001E-03  | 7,168995E-04  | 4,368391E-05  | 1,795150E-05  | -6,354411E-06 | -1,342245E-05 |
| 385 | 0,00  | 0,00  | 0,02  | 0,01  | -0,19 | -0,43 | 1,655669E-05  | -6,186210E-05 | 6,922254E-05  | 2,680641E-05  | 8,816339E-05  | 1,985513E-05  |
| 386 | 0,00  | 0,00  | 0,05  | 0,02  | -0,20 | -0,44 | 1,275758E-04  | 4,952114E-05  | 8,006584E-05  | 3,161959E-05  | 2,234580E-04  | 7,029646E-05  |
| 387 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,45 | 1,951726E-03  | 6,757007E-04  | 1,096235E-04  | 4,419114E-05  | -9,341575E-06 | -1,916774E-05 |
| 388 | 0,00  | -0,01 | 0,02  | 0,01  | -0,20 | -0,45 | -1,298797E-04 | -3,983566E-04 | 1,113280E-04  | 4,343433E-05  | 2,377946E-04  | 8,440856E-05  |
| 389 | 0,01  | 0,00  | 0,07  | 0,03  | -0,19 | -0,42 | 2,670360E-04  | 1,283867E-04  | 3,732198E-05  | 1,214787E-05  | -1,916761E-04 | -5,232632E-04 |
| 390 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,13 | -0,26 | 7,515241E-05  | 3,560227E-05  | -4,280722E-06 | -3,263705E-05 | 4,626603E-05  | 2,415329E-05  |
| 391 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,13 | -0,26 | 4,664406E-05  | 2,211846E-05  | -3,938545E-05 | -1,169011E-04 | 5,900806E-05  | 2,475354E-05  |
| 392 | 0,01  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,12 | -0,23 | 2,676204E-05  | 1,113488E-05  | 6,446728E-05  | 4,641343E-05  | -2,474007E-05 | -5,916549E-05 |
| 393 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,12 | -0,23 | 2,220391E-05  | 9,556856E-06  | 3,570134E-05  | 1,872221E-05  | 1,115203E-05  | 5,345715E-06  |
| 394 | -0,01 | -0,03 | -0,01 | -0,02 | -0,13 | -0,26 | 1,370965E-04  | 5,925975E-05  | -2,441470E-05 | -9,144508E-05 | 2,544306E-04  | 1,154820E-04  |
| 395 | -0,01 | -0,03 | 0,00  | 0,00  | -0,12 | -0,23 | -1,141684E-05 | -2,840060E-05 | 1,042304E-05  | -2,127874E-05 | -6,943748E-06 | -2,202546E-05 |
| 396 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,11 | -0,21 | -1,295356E-05 | -2,869021E-05 | 9,769362E-05  | 6,180515E-05  | -3,232229E-05 | -7,591739E-05 |
| 397 | -0,01 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,14 | -0,27 | 2,084517E-04  | 8,829434E-05  | 3,360716E-05  | 4,845285E-06  | 2,219096E-04  | 8,620692E-05  |
| 398 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,16 | -0,33 | 2,228490E-04  | 1,024541E-04  | 1,394257E-04  | 4,136852E-05  | 1,406124E-06  | 5,268257E-07  |
| 399 | 0,02  | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,16 | -0,32 | 1,866224E-04  | 8,734921E-05  | 1,179364E-04  | 2,821119E-05  | -1,054112E-05 | -1,640937E-05 |
| 400 | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,18 | -0,37 | 1,643032E-04  | 7,477478E-05  | -3,427838E-06 | -1,132092E-05 | -1,969426E-05 | -9,053161E-05 |
| 401 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,16 | -0,32 | 2,047475E-04  | 9,748885E-05  | -1,468063E-04 | -4,175817E-04 | 1,931126E-05  | 6,274538E-06  |
| 402 | 0,00  | 0,00  | 0,01  | 0,00  | -0,18 | -0,37 | 3,895368E-05  | -3,969943E-06 | -1,208752E-07 | -2,741394E-06 | 4,973151E-04  | 2,440829E-04  |
| 403 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,18 | -0,37 | 4,716453E-04  | 3,013968E-04  | -7,870377E-06 | -3,055381E-05 | 1,384561E-04  | 4,740164E-05  |
| 404 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,18 | -0,37 | 2,924476E-05  | -1,967865E-05 | -1,177675E-06 | -1,450334E-05 | 2,745569E-05  | 1,447510E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 405 | 0,00  | 0,00  | 0,14  | 0,07  | -0,18 | -0,36 | 1,573438E-03  | 7,428547E-04  | 1,372756E-05  | 1,013875E-05  | 1,216114E-03  | 5,874152E-04  |
| 406 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | 8,627224E-06  | 4,083948E-06  | -2,885139E-05 | -9,984173E-05 | 5,089554E-06  | 3,061725E-06  |
| 407 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | 1,182385E-06  | -2,820804E-06 | -1,452642E-05 | -7,350684E-05 | -7,778126E-06 | -1,200604E-05 |
| 408 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,07 | 8,009418E-05  | 3,101923E-05  | -3,353333E-05 | -1,128794E-04 | 1,500921E-05  | 8,770382E-06  |
| 409 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,07 | 7,902034E-05  | 3,390870E-05  | -3,539500E-05 | -1,087609E-04 | 1,272663E-04  | 4,770720E-05  |
| 410 | -0,01 | -0,03 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | -1,687334E-06 | -2,745421E-06 | -2,533392E-05 | -9,677026E-05 | 3,641233E-05  | 1,186869E-05  |
| 411 | -0,01 | -0,03 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,07 | 5,396732E-05  | 2,847136E-05  | -4,262158E-05 | -1,414257E-04 | 2,002525E-04  | 8,833677E-05  |
| 412 | -0,01 | -0,01 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | 1,217859E-04  | 5,494779E-05  | -2,295283E-05 | -5,224939E-05 | -1,188455E-05 | -6,194599E-05 |
| 413 | -0,01 | -0,01 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -1,005263E-05 | -2,594298E-05 | -1,917085E-05 | -8,273816E-05 | -1,447555E-05 | -3,076642E-05 |
| 414 | -0,02 | -0,06 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,05 | 1,392656E-04  | 6,582046E-05  | -2,008764E-04 | -5,701724E-04 | 6,960262E-05  | 2,720814E-05  |
| 415 | 0,00  | -0,01 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,05 | 1,421696E-04  | 6,235256E-05  | -2,988627E-05 | -4,367503E-05 | 3,831048E-05  | 9,173796E-06  |
| 416 | 0,00  | 0,00  | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,05 | 1,054727E-04  | 3,462679E-05  | -2,611233E-05 | -4,281294E-05 | 5,751210E-07  | -1,968658E-07 |
| 417 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,21 | -0,48 | -1,191047E-04 | -3,826514E-04 | 1,525087E-04  | 9,342009E-05  | 6,752009E-06  | -9,039476E-06 |
| 418 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,20 | -0,44 | -1,020320E-04 | -3,444514E-04 | 3,343475E-05  | -4,494515E-05 | -3,333032E-05 | -7,789200E-05 |
| 419 | 0,01  | 0,00  | 0,00  | -0,01 | -0,20 | -0,44 | -1,042354E-04 | -3,397617E-04 | 4,233471E-05  | -3,896777E-05 | -9,534825E-05 | -2,414690E-04 |
| 420 | 0,02  | 0,01  | 0,00  | -0,01 | -0,21 | -0,48 | -1,123809E-04 | -3,621701E-04 | 1,660597E-04  | 1,050301E-04  | -9,687737E-05 | -2,361652E-04 |
| 421 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,22 | -0,52 | -1,213355E-04 | -3,873488E-04 | 4,453674E-04  | 2,165007E-04  | 5,020279E-05  | 1,762330E-05  |
| 422 | 0,05  | 0,03  | 0,00  | -0,01 | -0,22 | -0,52 | -1,097268E-04 | -3,513838E-04 | 3,884825E-04  | 1,787959E-04  | -9,610604E-05 | -2,418557E-04 |
| 423 | 0,03  | 0,02  | 0,04  | 0,00  | -0,21 | -0,48 | -1,050374E-04 | -3,452945E-04 | -5,720009E-06 | -9,436574E-05 | -1,234074E-04 | -3,223626E-04 |
| 424 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,05 | -0,20 | -0,44 | -5,287113E-05 | -2,261345E-04 | 4,842455E-05  | -2,510330E-05 | -5,976722E-05 | -1,469240E-04 |
| 425 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,02 | -0,21 | -0,44 | -8,300045E-05 | -2,618220E-04 | 4,401521E-05  | -3,321441E-05 | -8,517191E-05 | -2,215603E-04 |
| 426 | 0,01  | -0,01 | 0,01  | -0,01 | -0,21 | -0,44 | -4,977226E-05 | -2,159344E-04 | 4,001610E-05  | -4,050736E-05 | -1,237413E-04 | -3,237135E-04 |
| 427 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,04 | -0,21 | -0,44 | -2,838065E-05 | -1,378652E-04 | 3,778471E-05  | -4,221417E-05 | -7,927744E-05 | -2,103686E-04 |
| 428 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,44 | -1,835079E-05 | -1,186578E-04 | 4,985448E-05  | -2,643931E-05 | -8,284973E-06 | -3,074793E-05 |
| 429 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,45 | -2,129577E-05 | -1,236473E-04 | 1,998161E-04  | 1,187553E-04  | 9,565249E-05  | 3,781557E-05  |
| 430 | 0,02  | 0,01  | -0,03 | -0,04 | -0,21 | -0,45 | -2,614006E-05 | -1,329408E-04 | 1,825358E-04  | 1,061111E-04  | -6,248570E-05 | -1,791162E-04 |
| 431 | 0,03  | 0,02  | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,45 | -2,229028E-05 | -1,246845E-04 | 6,161978E-05  | -3,325349E-05 | -1,224037E-04 | -3,206212E-04 |
| 432 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,46 | -2,525894E-05 | -1,349928E-04 | 3,569875E-04  | 1,690559E-04  | 1,601342E-05  | 8,728262E-06  |
| 433 | 0,04  | 0,02  | -0,03 | -0,04 | -0,21 | -0,47 | -3,326048E-05 | -1,482629E-04 | 5,064080E-04  | 2,369479E-04  | -7,137721E-05 | -1,897152E-04 |
| 434 | 0,03  | 0,02  | 0,01  | -0,01 | -0,21 | -0,46 | -5,225307E-05 | -2,156266E-04 | -4,491310E-05 | -2,261857E-04 | -1,228097E-04 | -3,212314E-04 |
| 435 | 0,00  | -0,04 | 0,01  | -0,01 | -0,20 | -0,42 | -1,219952E-05 | -1,711538E-04 | 6,897913E-05  | 1,562791E-05  | -1,238805E-04 | -3,241100E-04 |
| 436 | 0,00  | -0,04 | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,43 | 4,588619E-05  | -1,086183E-04 | 1,068753E-04  | 3,149472E-05  | -1,222654E-04 | -3,210597E-04 |
| 437 | 0,00  | -0,04 | 0,04  | 0,00  | -0,20 | -0,42 | 1,549625E-05  | -1,674363E-04 | 7,174416E-06  | -4,657020E-05 | -1,243405E-04 | -3,241056E-04 |
| 438 | 0,06  | 0,03  | 0,01  | -0,01 | -0,22 | -0,49 | -9,906391E-05 | -2,809738E-04 | -9,546834E-05 | -3,609262E-04 | -1,237590E-04 | -3,237632E-04 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 439 | 0,01  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,22 | -0,44 | 1,195870E-05  | -9,654078E-05 | 1,494106E-04  | 3,820000E-05  | -1,235559E-04 | -3,225668E-04 |
| 440 | 0,01  | -0,01 | 0,07  | 0,02  | -0,21 | -0,46 | -7,214657E-05 | -3,003999E-04 | -6,651798E-05 | -1,637862E-04 | -1,228396E-04 | -3,220263E-04 |
| 441 | 0,03  | 0,02  | 0,07  | 0,02  | -0,22 | -0,49 | -1,274007E-04 | -3,961075E-04 | -5,323111E-05 | -1,705344E-04 | -1,237226E-04 | -3,227113E-04 |
| 442 | 0,06  | 0,03  | -0,03 | -0,06 | -0,22 | -0,46 | -5,920811E-05 | -1,637916E-04 | 1,174849E-04  | -2,860360E-05 | -1,217865E-04 | -3,206086E-04 |
| 443 | 0,09  | 0,05  | -0,02 | -0,03 | -0,23 | -0,50 | -1,577342E-04 | -3,499770E-04 | -1,534228E-05 | -2,090436E-04 | -1,223350E-04 | -3,213800E-04 |
| 444 | 0,03  | 0,02  | -0,03 | -0,06 | -0,22 | -0,45 | -1,451521E-05 | -9,491488E-05 | 8,844235E-05  | -3,313169E-05 | -1,219942E-04 | -3,200304E-04 |
| 445 | 0,09  | 0,05  | 0,04  | 0,00  | -0,24 | -0,55 | -1,668500E-04 | -3,743228E-04 | -1,045196E-04 | -3,297255E-04 | -1,246325E-04 | -3,246717E-04 |
| 446 | 0,06  | 0,03  | 0,07  | 0,02  | -0,23 | -0,54 | -1,547949E-04 | -4,187784E-04 | -1,016139E-04 | -2,528181E-04 | -1,250353E-04 | -3,250696E-04 |
| 447 | 0,09  | 0,05  | 0,01  | -0,01 | -0,23 | -0,52 | -1,279973E-04 | -3,195942E-04 | -7,341462E-05 | -3,021635E-04 | -1,240527E-04 | -3,245430E-04 |
| 448 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,07 | -0,27 | -0,70 | 6,506175E-04  | 2,510462E-04  | -6,424310E-04 | -1,745621E-03 | 2,113699E-05  | 6,122611E-06  |
| 449 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,07 | -0,20 | -0,52 | 7,392017E-04  | 2,905174E-04  | -6,387848E-04 | -1,748752E-03 | 2,209874E-05  | 6,874708E-06  |
| 450 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,07 | -0,16 | -0,40 | 5,857884E-04  | 2,199430E-04  | -6,438469E-04 | -1,745510E-03 | 2,250111E-05  | 7,352794E-06  |
| 451 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,07 | -0,24 | -0,62 | 7,870422E-04  | 2,889731E-04  | -6,210410E-04 | -1,670341E-03 | 2,038238E-05  | 5,928920E-06  |
| 452 | -0,02 | -0,05 | -0,02 | -0,05 | -0,06 | -0,14 | 1,402719E-04  | 5,705227E-05  | -3,026798E-04 | -8,611520E-04 | 3,724817E-05  | 1,435462E-05  |
| 453 | -0,02 | -0,05 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,06 | 1,571869E-04  | 6,970709E-05  | -2,621936E-04 | -7,774476E-04 | 3,884642E-05  | 1,608222E-05  |
| 454 | -0,02 | -0,06 | -0,02 | -0,05 | -0,05 | -0,12 | 2,703534E-04  | 1,088068E-04  | -2,855861E-04 | -7,897215E-04 | 3,706013E-05  | 1,419178E-05  |
| 455 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,06 | -0,09 | -0,24 | 2,231313E-04  | 8,091185E-05  | -4,465642E-04 | -1,233060E-03 | 2,544177E-05  | 9,174598E-06  |
| 456 | -0,02 | -0,06 | -0,03 | -0,06 | -0,09 | -0,21 | 4,208175E-04  | 1,497718E-04  | -3,781718E-04 | -1,008225E-03 | 2,239152E-05  | 7,155395E-06  |
| 457 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,50 | -2,252711E-05 | -1,786809E-04 | -4,308773E-04 | -1,244220E-03 | 3,883944E-05  | 1,412079E-05  |
| 458 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,17 | -0,38 | 3,193483E-05  | -7,880953E-05 | -3,933657E-04 | -1,146500E-03 | 4,248940E-05  | 1,563612E-05  |
| 459 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,16 | -0,38 | 1,804039E-04  | 1,116931E-04  | -4,311150E-04 | -1,239807E-03 | 3,424772E-05  | 1,275110E-05  |
| 460 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,51 | 9,714855E-05  | 6,672576E-05  | -4,689063E-04 | -1,338640E-03 | 3,578611E-05  | 1,299180E-05  |
| 461 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,13 | -0,27 | 8,448991E-05  | 1,762233E-05  | -3,632149E-04 | -1,064502E-03 | 3,326780E-05  | 1,317705E-05  |
| 462 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,06 | -0,12 | -0,26 | 2,335922E-04  | 1,338524E-04  | -4,043992E-04 | -1,167241E-03 | 2,787721E-05  | 1,094154E-05  |
| 463 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,29 | -0,71 | 2,363047E-03  | 8,196132E-04  | -8,185121E-05 | -2,127945E-04 | 1,696580E-05  | 5,238346E-06  |
| 464 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,48 | 2,277338E-03  | 7,841666E-04  | -3,509340E-05 | -8,510635E-05 | 1,890536E-05  | 5,694683E-06  |
| 465 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,72 | 2,477536E-03  | 8,541510E-04  | -3,361384E-05 | -9,618301E-05 | 1,483134E-05  | 4,548866E-06  |
| 466 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,54 | -1,43 | 1,953858E-03  | 6,847090E-04  | -1,088071E-05 | -3,272848E-05 | 2,401575E-05  | 7,381907E-06  |
| 467 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,21 | 2,434431E-03  | 8,556627E-04  | -1,000285E-05 | -2,937476E-05 | 2,442898E-05  | 7,598999E-06  |
| 468 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,21 | 2,423336E-03  | 8,510733E-04  | -3,584939E-05 | -1,030486E-04 | 2,212557E-05  | 6,729817E-06  |
| 469 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,43 | 1,943764E-03  | 6,810566E-04  | -2,177070E-05 | -6,565616E-05 | 2,247734E-05  | 6,815210E-06  |
| 470 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,27 | -0,67 | 2,467889E-03  | 8,684377E-04  | -9,821200E-05 | -2,447450E-04 | 2,482349E-05  | 7,512725E-06  |
| 471 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,12 | -0,20 | -0,45 | 2,441870E-03  | 8,580344E-04  | -5,187259E-05 | -1,195227E-04 | 2,818431E-05  | 8,111056E-06  |
| 472 | -0,02 | -0,04 | -0,05 | -0,12 | -0,28 | -0,69 | 2,427699E-03  | 8,548762E-04  | -5,306891E-05 | -1,278489E-04 | 2,524996E-05  | 7,813141E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 473 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,26 | -0,64 | 2,328305E-03  | 8,210083E-04  | -1,342764E-04 | -3,383439E-04 | 2,685599E-05 | 8,443750E-06 |
| 474 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,42 | 2,260048E-03  | 7,937842E-04  | -8,334117E-05 | -2,002429E-04 | 2,363919E-05 | 6,433165E-06 |
| 475 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,19 | 2,395733E-03  | 8,463820E-04  | -1,551937E-05 | -3,592682E-05 | 2,623386E-05 | 8,205188E-06 |
| 476 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,37 | -0,94 | 2,570974E-03  | 9,058822E-04  | 3,366956E-05  | 1,074182E-05  | 2,488692E-05 | 7,648089E-06 |
| 477 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,37 | -0,94 | 2,659492E-03  | 9,400999E-04  | -2,829816E-05 | -6,535991E-05 | 2,427330E-05 | 7,467253E-06 |
| 478 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,20 | 2,410740E-03  | 8,514711E-04  | -2,743149E-05 | -6,504025E-05 | 2,555780E-05 | 7,966423E-06 |
| 479 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,19 | 2,341340E-03  | 8,259209E-04  | -2,657844E-05 | -6,616400E-05 | 2,623116E-05 | 8,182601E-06 |
| 480 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,37 | -0,94 | 2,509209E-03  | 8,834799E-04  | -9,456022E-06 | -1,963753E-05 | 2,544862E-05 | 7,849639E-06 |
| 481 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,30 | -0,72 | 2,478801E-03  | 8,642563E-04  | 9,244442E-05  | 3,208204E-05  | 2,311373E-05 | 6,955085E-06 |
| 482 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,48 | 2,284702E-03  | 7,913811E-04  | 4,043274E-05  | 1,195119E-05  | 2,832226E-05 | 8,565798E-06 |
| 483 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,29 | -0,71 | 2,361894E-03  | 8,229463E-04  | 1,800273E-04  | 6,662096E-05  | 1,653919E-05 | 4,676599E-06 |
| 484 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,17 | -0,35 | 1,723884E-04  | 8,146758E-05  | -1,620060E-04 | -4,502873E-04 | 4,617502E-05 | 1,708672E-05 |
| 485 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,19 | -0,39 | 1,086206E-04  | 6,380261E-05  | -1,419581E-04 | -4,006813E-04 | 4,060044E-05 | 1,422421E-05 |
| 486 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,20 | -0,40 | 1,457674E-04  | 9,031148E-05  | -1,089750E-04 | -3,130214E-04 | 4,779474E-05 | 1,661042E-05 |
| 487 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,50 | -1,30 | 1,794224E-03  | 6,273212E-04  | -4,662173E-05 | -1,310473E-04 | 1,250584E-05 | 2,249817E-06 |
| 488 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,45 | 1,158635E-03  | 4,011855E-04  | -5,168476E-05 | -1,442979E-04 | 1,980999E-05 | 4,793232E-06 |
| 489 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,44 | 1,160682E-03  | 4,014679E-04  | -5,806280E-06 | -1,634600E-05 | 1,947269E-05 | 4,796921E-06 |
| 490 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,49 | -1,29 | 1,791851E-03  | 6,264195E-04  | -7,961954E-06 | -2,336216E-05 | 1,325374E-05 | 2,676387E-06 |
| 491 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,43 | -1,14 | -5,480379E-04 | -1,504863E-03 | 2,791182E-04  | 9,733057E-05  | 4,419483E-05 | 1,290779E-05 |
| 492 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,41 | -1,10 | -5,513175E-04 | -1,520095E-03 | 4,902257E-04  | 1,716712E-04  | 4,632079E-05 | 1,360349E-05 |
| 493 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,36 | -0,96 | -4,817357E-04 | -1,340973E-03 | 4,949765E-04  | 1,702716E-04  | 5,069873E-05 | 1,490667E-05 |
| 494 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,38 | -1,00 | -4,957972E-04 | -1,370653E-03 | 2,758458E-04  | 9,373033E-05  | 4,824269E-05 | 1,412151E-05 |
| 495 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,29 | -0,73 | -3,605390E-04 | -1,067460E-03 | 1,615081E-04  | 3,451316E-05  | 6,554277E-05 | 1,982577E-05 |
| 496 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,33 | -0,84 | -4,411096E-04 | -1,268677E-03 | 5,446471E-05  | -8,937270E-07 | 5,752485E-05 | 1,719144E-05 |
| 497 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,33 | -0,84 | -4,722552E-04 | -1,365211E-03 | 4,330090E-05  | -5,574895E-06 | 5,877626E-05 | 1,731424E-05 |
| 498 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,28 | -0,72 | -3,774512E-04 | -1,127440E-03 | 1,348414E-04  | 2,516233E-05  | 6,632443E-05 | 1,966321E-05 |
| 499 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,06 | -0,18 | -0,38 | 1,256549E-04  | 7,146801E-05  | -1,943023E-04 | -5,641721E-04 | 3,706485E-05 | 1,307348E-05 |
| 500 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,15 | -0,30 | 1,630865E-04  | 8,443428E-05  | -2,270974E-04 | -6,820542E-04 | 3,247875E-05 | 1,291612E-05 |
| 501 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,17 | -0,36 | 1,180568E-04  | 7,328006E-05  | -2,205717E-04 | -6,558591E-04 | 4,151038E-05 | 1,508818E-05 |
| 502 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,54 | -1,196443E-04 | -2,940784E-04 | 1,245583E-04  | 4,329096E-05  | 2,994133E-05 | 8,371404E-06 |
| 503 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,57 | -1,53 | -1,304037E-04 | -3,276434E-04 | 2,055445E-05  | 5,527931E-06  | 3,073924E-05 | 8,546720E-06 |
| 504 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,46 | -3,710436E-04 | -1,003092E-03 | 5,320206E-05  | 1,567603E-05  | 3,598461E-05 | 1,025519E-05 |
| 505 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,47 | -3,598706E-04 | -9,670103E-04 | 1,614740E-04  | 5,517337E-05  | 3,514692E-05 | 1,004660E-05 |
| 506 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,58 | -1,57 | -3,116168E-04 | -8,228697E-04 | 1,937010E-04  | 7,091082E-05  | 3,159273E-05 | 9,087655E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 507 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,58 | -1,54 | -3,132463E-04 | -8,288402E-04 | 2,397455E-04  | 8,658406E-05  | 3,225760E-05 | 9,262740E-06 |
| 508 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,54 | -1,44 | -4,754726E-04 | -1,285050E-03 | 2,585888E-04  | 9,264139E-05  | 3,625377E-05 | 1,049753E-05 |
| 509 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,54 | -1,46 | -4,814234E-04 | -1,299359E-03 | 1,671379E-04  | 6,074348E-05  | 3,526745E-05 | 1,021426E-05 |
| 510 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,07 | -0,23 | -0,59 | 5,892989E-04  | 2,440744E-04  | -5,938532E-04 | -1,643657E-03 | 2,667637E-05 | 8,879087E-06 |
| 511 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,17 | -0,43 | 6,716968E-04  | 2,786466E-04  | -5,254066E-04 | -1,473975E-03 | 2,825833E-05 | 1,027999E-05 |
| 512 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,06 | -0,14 | -0,36 | 8,737223E-04  | 3,476856E-04  | -5,531733E-04 | -1,541151E-03 | 2,453636E-05 | 8,596924E-06 |
| 513 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,40 | -3,488555E-04 | -1,082267E-03 | 1,023376E-04  | -2,953821E-05 | 9,765971E-05 | 3,098133E-05 |
| 514 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,22 | -0,52 | -3,600252E-04 | -1,098006E-03 | 1,659271E-04  | 1,929328E-05  | 8,421921E-05 | 2,620995E-05 |
| 515 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,21 | -0,50 | -3,348977E-04 | -1,051474E-03 | 1,378282E-04  | 5,405439E-06  | 8,625390E-05 | 2,596491E-05 |
| 516 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,40 | -3,171365E-04 | -1,021478E-03 | 8,381022E-05  | -4,040025E-05 | 1,019700E-04 | 3,130784E-05 |
| 517 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,45 | 1,167121E-03  | 4,030848E-04  | 8,515102E-05  | 3,104869E-05  | 1,973938E-05 | 5,028238E-06 |
| 518 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,57 | -1,53 | 4,239932E-04  | 1,381946E-04  | -2,096733E-06 | -3,845972E-06 | 2,525255E-05 | 6,735111E-06 |
| 519 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,57 | -1,53 | 4,433848E-04  | 1,441748E-04  | 9,881354E-05  | 3,510792E-05  | 2,487760E-05 | 6,720800E-06 |
| 520 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,46 | -1,21 | -6,131807E-04 | -1,683409E-03 | 4,335858E-04  | 1,512100E-04  | 4,306602E-05 | 1,262098E-05 |
| 521 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,51 | -1,37 | -5,245583E-04 | -1,427259E-03 | 3,116889E-04  | 1,088875E-04  | 3,824409E-05 | 1,108306E-05 |
| 522 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,50 | -1,33 | -5,616946E-04 | -1,536700E-03 | 2,081996E-04  | 6,984014E-05  | 4,042424E-05 | 1,177566E-05 |
| 523 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,43 | -1,13 | -6,734673E-04 | -1,860265E-03 | 2,504148E-04  | 8,190106E-05  | 4,569097E-05 | 1,351012E-05 |
| 524 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,42 | -1,09 | 2,245624E-03  | 7,869382E-04  | 7,681624E-05  | 2,927116E-05  | 8,957364E-06 | 1,428714E-06 |
| 525 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,42 | -1,09 | 2,235061E-03  | 7,830329E-04  | -1,533279E-05 | -4,277321E-05 | 6,426667E-06 | 1,030695E-07 |
| 526 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,49 | -1,30 | 1,796190E-03  | 6,275975E-04  | 8,288053E-05  | 3,094275E-05  | 1,445913E-05 | 3,272181E-06 |
| 527 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,50 | -1,33 | -5,524019E-04 | -1,516687E-03 | 7,287214E-05  | 2,047889E-05  | 4,089045E-05 | 1,183678E-05 |
| 528 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,44 | -1,17 | -6,298325E-04 | -1,746363E-03 | 4,661371E-05  | 7,709862E-06  | 4,537779E-05 | 1,326513E-05 |
| 529 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,29 | -0,72 | 2,506407E-03  | 8,756191E-04  | -5,010795E-05 | -1,180599E-04 | 2,117152E-05 | 6,352865E-06 |
| 530 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,48 | 2,446329E-03  | 8,538281E-04  | -1,355531E-05 | -2,462683E-05 | 2,675876E-05 | 8,028453E-06 |
| 531 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,30 | -0,72 | 2,434393E-03  | 8,518091E-04  | -8,800984E-06 | -1,231530E-05 | 1,879211E-05 | 5,439014E-06 |
| 532 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,53 | -1,382880E-04 | -3,523380E-04 | -4,190266E-05 | -1,117940E-04 | 3,206093E-05 | 8,908936E-06 |
| 533 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,46 | -3,802837E-04 | -1,032620E-03 | -2,708156E-05 | -6,626032E-05 | 3,737326E-05 | 1,063294E-05 |
| 534 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,15 | -0,35 | 4,516901E-04  | 2,067449E-04  | -4,517838E-04 | -1,288866E-03 | 2,984751E-05 | 1,134214E-05 |
| 535 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,06 | -0,10 | -0,22 | 4,712715E-04  | 2,154945E-04  | -4,220224E-04 | -1,207924E-03 | 2,381838E-05 | 9,490072E-06 |
| 536 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,05 | -0,08 | -0,17 | 5,943987E-04  | 2,515835E-04  | -4,046025E-04 | -1,157791E-03 | 2,235344E-05 | 9,099517E-06 |
| 537 | -0,01 | -0,03 | -0,02 | -0,06 | -0,12 | -0,29 | 6,736243E-04  | 2,810138E-04  | -4,472453E-04 | -1,274054E-03 | 2,813963E-05 | 1,121464E-05 |
| 538 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,17 | -0,37 | -1,941554E-05 | -1,701206E-04 | -3,266077E-04 | -9,698326E-04 | 4,798274E-05 | 1,771059E-05 |
| 539 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,14 | -0,28 | 5,668990E-05  | -3,023249E-05 | -3,155003E-04 | -9,526721E-04 | 5,618019E-05 | 2,180259E-05 |
| 540 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,96 | 2,587175E-03  | 9,046252E-04  | -6,546554E-05 | -1,778671E-04 | 2,309755E-05 | 7,210370E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 541 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,39 | -0,98 | 2,536576E-03  | 8,846932E-04  | -4,422094E-05 | -1,324106E-04 | 1,956685E-05 | 5,989807E-06 |
| 542 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,53 | 4,107205E-04  | 1,341355E-04  | -5,095365E-05 | -1,400895E-04 | 2,624002E-05 | 6,977249E-06 |
| 543 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,33 | -0,84 | 2,345051E-03  | 8,300158E-04  | -7,177277E-05 | -1,735085E-04 | 3,001575E-05 | 9,301573E-06 |
| 544 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,25 | -0,60 | 2,336686E-03  | 8,255139E-04  | -5,466176E-05 | -1,229159E-04 | 3,167711E-05 | 9,570861E-06 |
| 545 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,11 | -0,25 | -0,61 | 2,267167E-03  | 8,010004E-04  | -6,992963E-06 | -1,475090E-05 | 2,796698E-05 | 8,559857E-06 |
| 546 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,33 | -0,85 | 2,463979E-03  | 8,728480E-04  | -4,191275E-05 | -9,571611E-05 | 2,926732E-05 | 9,068921E-06 |
| 547 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,08 | -0,30 | -0,78 | 9,295461E-04  | 3,367587E-04  | -5,667185E-04 | -1,518054E-03 | 2,125171E-05 | 5,903975E-06 |
| 548 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,07 | -0,20 | -0,52 | 8,652074E-04  | 3,065971E-04  | -5,328636E-04 | -1,416311E-03 | 1,894832E-05 | 5,128770E-06 |
| 549 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,08 | -0,25 | -0,66 | 1,141689E-03  | 4,048352E-04  | -4,822821E-04 | -1,276311E-03 | 2,183532E-05 | 5,938436E-06 |
| 550 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,07 | -0,15 | -0,37 | 5,559021E-04  | 1,970444E-04  | -5,296698E-04 | -1,421136E-03 | 1,919978E-05 | 5,809438E-06 |
| 551 | -0,02 | -0,06 | -0,03 | -0,07 | -0,13 | -0,31 | 6,658202E-04  | 2,304895E-04  | -4,100652E-04 | -1,076897E-03 | 1,459562E-05 | 3,268341E-06 |
| 552 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,38 | -0,99 | -5,858995E-04 | -1,644967E-03 | -3,000568E-05 | -4,458127E-05 | 4,929925E-05 | 1,450814E-05 |
| 553 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,38 | -0,99 | -5,731867E-04 | -1,619688E-03 | 1,808314E-05  | -1,030545E-05 | 5,218671E-05 | 1,527127E-05 |
| 554 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,21 | 2,413805E-03  | 8,484913E-04  | 4,719269E-05  | 1,748703E-05  | 2,489121E-05 | 7,790857E-06 |
| 555 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,95 | 2,577482E-03  | 9,036298E-04  | 1,341869E-04  | 4,994987E-05  | 2,330921E-05 | 7,270002E-06 |
| 556 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,95 | 2,688395E-03  | 9,454192E-04  | -9,072234E-06 | -2,424373E-05 | 2,325604E-05 | 7,264831E-06 |
| 557 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,28 | -0,69 | 2,505695E-03  | 8,788852E-04  | -1,208020E-05 | -2,217574E-05 | 2,699020E-05 | 8,218134E-06 |
| 558 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,20 | -0,46 | 2,344538E-03  | 8,164533E-04  | -1,903205E-05 | -3,648792E-05 | 3,181666E-05 | 9,591915E-06 |
| 559 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,28 | -0,69 | 2,400046E-03  | 8,405020E-04  | 6,990179E-05  | 2,386506E-05  | 2,138047E-05 | 6,337010E-06 |
| 560 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,11 | -0,17 | -0,39 | 2,207611E-03  | 7,767347E-04  | -4,921320E-05 | -1,065503E-04 | 3,123234E-05 | 8,547798E-06 |
| 561 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,23 | -0,55 | 2,185309E-03  | 7,728546E-04  | -1,507000E-04 | -3,740721E-04 | 2,876865E-05 | 8,546527E-06 |
| 562 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,16 | -0,36 | 2,239538E-03  | 7,923672E-04  | -8,610848E-05 | -2,004511E-04 | 2,580245E-05 | 6,356365E-06 |
| 563 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,24 | -0,58 | 2,218233E-03  | 7,860581E-04  | -1,035967E-04 | -2,508173E-04 | 3,011590E-05 | 9,258430E-06 |
| 564 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,20 | -0,43 | 3,531209E-05  | -1,190398E-05 | -1,295923E-04 | -3,876344E-04 | 3,903992E-05 | 1,345446E-05 |
| 565 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,20 | -0,43 | 2,698484E-05  | -4,542737E-05 | -1,897427E-04 | -5,631738E-04 | 3,912275E-05 | 1,376988E-05 |
| 566 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,24 | -0,60 | -1,144578E-04 | -4,213125E-04 | -4,113453E-04 | -1,193527E-03 | 3,602829E-05 | 1,287116E-05 |
| 567 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,20 | -0,48 | -8,836379E-05 | -3,535552E-04 | -4,005472E-04 | -1,169537E-03 | 3,933745E-05 | 1,428052E-05 |
| 568 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,25 | -0,63 | -6,495841E-05 | -2,841927E-04 | -4,504991E-04 | -1,292984E-03 | 3,435160E-05 | 1,227126E-05 |
| 569 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,06 | -0,19 | -0,48 | 4,010062E-04  | 1,849586E-04  | -5,026210E-04 | -1,420480E-03 | 3,177824E-05 | 1,161282E-05 |
| 570 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,19 | -0,43 | 4,342173E-05  | -2,786592E-05 | -2,735102E-04 | -8,116625E-04 | 4,265947E-05 | 1,537262E-05 |
| 571 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,05 | -0,06 | -0,12 | 4,828277E-04  | 1,979405E-04  | -3,437627E-04 | -1,008313E-03 | 2,754487E-05 | 1,315087E-05 |
| 572 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,06 | -0,09 | -0,22 | 6,791031E-04  | 2,726558E-04  | -3,747844E-04 | -1,080272E-03 | 2,915671E-05 | 1,137548E-05 |
| 573 | -0,02 | -0,06 | -0,03 | -0,07 | -0,17 | -0,42 | 9,708833E-04  | 3,378026E-04  | -4,033600E-04 | -1,052592E-03 | 1,584351E-05 | 3,318796E-06 |
| 574 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,29 | -0,70 | 2,399164E-03  | 8,385144E-04  | -8,194194E-05 | -1,999558E-04 | 2,147041E-05 | 6,562095E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 575 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,47 | 2,343324E-03  | 8,144324E-04  | -4,610884E-05 | -1,073402E-04 | 2,162295E-05  | 6,144346E-06  |
| 576 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,38 | -0,97 | 2,509977E-03  | 8,805143E-04  | -4,978665E-05 | -1,187488E-04 | 2,313015E-05  | 7,121854E-06  |
| 577 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,38 | -0,97 | 2,507082E-03  | 8,780218E-04  | -2,943115E-06 | -7,175834E-06 | 2,309674E-05  | 7,056124E-06  |
| 578 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,48 | 2,271068E-03  | 7,779384E-04  | 8,322859E-05  | 3,223890E-05  | 1,171934E-05  | 2,837010E-06  |
| 579 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,72 | 2,474560E-03  | 8,500512E-04  | 1,064291E-04  | 3,597447E-05  | -1,534712E-06 | -4,205388E-06 |
| 580 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,29 | -0,70 | 2,355382E-03  | 8,130681E-04  | 2,181525E-04  | 8,249887E-05  | -3,481980E-06 | -4,776302E-06 |
| 581 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,29 | -0,70 | 2,336405E-03  | 8,084355E-04  | -6,716686E-05 | -1,764180E-04 | 2,070400E-06  | -1,056837E-06 |
| 582 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,47 | 2,259617E-03  | 7,768415E-04  | -1,820900E-05 | -5,043233E-05 | 3,556127E-06  | 5,725025E-07  |
| 583 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,29 | -0,71 | 2,443064E-03  | 8,453674E-04  | -3,386999E-05 | -9,210467E-05 | 1,531090E-06  | -1,119007E-06 |
| 584 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,34 | -0,85 | 2,353970E-03  | 8,210118E-04  | -4,203470E-05 | -1,121413E-04 | -4,848341E-07 | -3,184655E-06 |
| 585 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,34 | -0,87 | 2,319699E-03  | 8,075891E-04  | -5,177171E-05 | -1,388020E-04 | -4,875728E-06 | -7,239969E-06 |
| 586 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,42 | -1,10 | 2,202968E-03  | 7,705660E-04  | -4,704855E-05 | -1,306110E-04 | 4,474973E-06  | -1,160055E-06 |
| 587 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,50 | -1,33 | -5,517045E-04 | -1,520421E-03 | -1,450688E-05 | -2,514319E-05 | 4,212975E-05  | 1,213929E-05  |
| 588 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,37 | -0,94 | 2,549749E-03  | 8,892076E-04  | -4,649211E-05 | -1,217990E-04 | 4,686402E-06  | -6,874577E-08 |
| 589 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,38 | -0,96 | 2,470015E-03  | 8,593131E-04  | -3,430055E-05 | -9,321134E-05 | 5,139719E-06  | 2,937062E-07  |
| 590 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,44 | -1,17 | -6,196436E-04 | -1,726041E-03 | -1,486371E-05 | -2,050855E-05 | 4,684396E-05  | 1,361241E-05  |
| 591 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,25 | -0,62 | -3,499173E-04 | -1,055421E-03 | 1,980382E-04  | 4,038367E-05  | 7,397036E-05  | 2,265338E-05  |
| 592 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,26 | -0,65 | -3,625236E-04 | -1,067362E-03 | 2,758365E-04  | 7,134050E-05  | 6,949872E-05  | 2,105182E-05  |
| 593 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,29 | -0,75 | -3,573543E-04 | -1,040467E-03 | 2,909957E-04  | 8,369875E-05  | 6,307995E-05  | 1,899775E-05  |
| 594 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,22 | -0,54 | -3,856402E-04 | -1,141217E-03 | 2,478632E-04  | 5,304796E-05  | 7,713087E-05  | 2,352797E-05  |
| 595 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,25 | -0,61 | -3,426124E-04 | -1,052640E-03 | 1,660799E-04  | 2,878798E-05  | 7,546955E-05  | 2,254021E-05  |
| 596 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,32 | -0,83 | -3,699280E-04 | -1,063731E-03 | 2,573420E-04  | 7,585143E-05  | 5,693811E-05  | 1,717322E-05  |
| 597 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,30 | -0,79 | -3,758188E-04 | -1,075203E-03 | 4,086501E-04  | 1,303072E-04  | 5,849417E-05  | 1,736423E-05  |
| 598 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,34 | -0,90 | -4,343662E-04 | -1,222441E-03 | 5,409458E-04  | 1,838129E-04  | 5,251806E-05  | 1,556408E-05  |
| 599 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,38 | -0,97 | 2,506871E-03  | 8,778885E-04  | 1,083188E-04  | 3,884436E-05  | 2,261262E-05  | 6,917745E-06  |
| 600 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,54 | -1,43 | 1,913270E-03  | 6,713143E-04  | -1,775959E-05 | -4,013481E-05 | 2,545028E-05  | 7,926812E-06  |
| 601 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,47 | -1,21 | 2,340249E-03  | 8,227583E-04  | -3,246774E-05 | -7,608386E-05 | 2,492281E-05  | 7,758536E-06  |
| 602 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,47 | -1,22 | 2,319504E-03  | 8,139234E-04  | -2,790457E-06 | -5,824026E-06 | 2,444269E-05  | 7,575884E-06  |
| 603 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,54 | -1,43 | 1,902464E-03  | 6,664814E-04  | -5,032168E-06 | -7,855782E-06 | 2,526326E-05  | 7,854121E-06  |
| 604 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,36 | -0,92 | 2,487603E-03  | 8,776459E-04  | -1,069343E-04 | -2,729374E-04 | 2,645633E-05  | 8,221563E-06  |
| 605 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,37 | -0,93 | 2,501337E-03  | 8,809738E-04  | -5,800388E-05 | -1,458419E-04 | 2,633449E-05  | 8,163736E-06  |
| 606 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,51 | -1,35 | 1,921095E-03  | 6,780227E-04  | -9,619816E-05 | -2,491852E-04 | 2,733421E-05  | 8,518477E-06  |
| 607 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,44 | -1,13 | 2,373325E-03  | 8,402928E-04  | -1,051627E-04 | -2,700353E-04 | 2,720120E-05  | 8,443885E-06  |
| 608 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,45 | -1,16 | 2,331255E-03  | 8,233516E-04  | -9,423367E-05 | -2,426922E-04 | 2,723144E-05  | 8,503921E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 609 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,52 | -1,37 | 1,912981E-03  | 6,741499E-04  | -8,269998E-05 | -2,144703E-04 | 2,726209E-05 | 8,533645E-06  |
| 610 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,42 | -1,09 | 2,309090E-03  | 8,187789E-04  | -8,791556E-05 | -2,217309E-04 | 2,884780E-05 | 8,986684E-06  |
| 611 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,34 | -0,86 | 2,605327E-03  | 9,250885E-04  | -8,385594E-05 | -2,082070E-04 | 2,789436E-05 | 8,596209E-06  |
| 612 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,43 | -1,11 | 2,364958E-03  | 8,383652E-04  | -9,497456E-05 | -2,415601E-04 | 2,794824E-05 | 8,671148E-06  |
| 613 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,32 | -0,81 | 2,270378E-03  | 8,033678E-04  | -1,329784E-04 | -3,343446E-04 | 2,989769E-05 | 9,133310E-06  |
| 614 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,30 | -0,77 | 2,170971E-03  | 7,684396E-04  | -1,955729E-04 | -4,994859E-04 | 2,997650E-05 | 9,214038E-06  |
| 615 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,22 | -0,49 | -4,975698E-05 | -2,362607E-04 | -1,708553E-04 | -5,421399E-04 | 4,014962E-05 | 1,415382E-05  |
| 616 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,22 | -0,52 | -6,975733E-05 | -2,980055E-04 | -2,684536E-04 | -8,078796E-04 | 4,186926E-05 | 1,487777E-05  |
| 617 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | -0,38 | -0,98 | 2,008781E-03  | 7,115150E-04  | -2,270880E-04 | -5,897720E-04 | 2,841850E-05 | 8,623906E-06  |
| 618 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,40 | -1,03 | 2,093236E-03  | 7,409811E-04  | -1,642142E-04 | -4,230160E-04 | 2,874423E-05 | 8,818454E-06  |
| 619 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,07 | -0,30 | -0,79 | 1,570900E-04  | 8,501602E-05  | -5,480434E-04 | -1,523565E-03 | 2,831441E-05 | 9,378757E-06  |
| 620 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,07 | -0,25 | -0,63 | 2,967886E-04  | 1,422195E-04  | -5,417080E-04 | -1,516596E-03 | 3,050540E-05 | 1,060172E-05  |
| 621 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,07 | -0,29 | -0,76 | 4,537502E-04  | 1,875672E-04  | -6,039214E-04 | -1,658357E-03 | 2,523093E-05 | 7,926432E-06  |
| 622 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,07 | -0,25 | -0,65 | 4,215346E-05  | -2,886455E-05 | -4,936664E-04 | -1,398939E-03 | 3,319716E-05 | 1,175990E-05  |
| 623 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,35 | -0,88 | 2,534132E-03  | 8,962663E-04  | -1,279353E-04 | -3,263897E-04 | 2,691076E-05 | 8,278318E-06  |
| 624 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,38 | -0,95 | 2,570042E-03  | 9,039492E-04  | -6,863166E-05 | -1,678063E-04 | 2,387044E-05 | 7,370042E-06  |
| 625 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,54 | -1,43 | 1,940347E-03  | 6,798195E-04  | 2,772834E-06  | 1,141325E-06  | 2,498450E-05 | 7,751579E-06  |
| 626 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,22 | 2,369845E-03  | 8,312459E-04  | -3,264766E-05 | -1,014119E-04 | 2,073701E-05 | 6,267418E-06  |
| 627 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,97 | 2,532213E-03  | 8,808846E-04  | 1,464203E-04  | 4,882670E-05  | 6,190574E-06 | 1,077095E-07  |
| 628 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,95 | 2,577126E-03  | 8,980833E-04  | 1,891963E-04  | 6,888519E-05  | 4,525906E-06 | -3,514353E-07 |
| 629 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,54 | -1,42 | 1,938399E-03  | 6,769917E-04  | 5,953084E-05  | 2,105746E-05  | 1,413606E-05 | 3,430699E-06  |
| 630 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,46 | -1,20 | 2,416521E-03  | 8,463496E-04  | 4,910528E-05  | 1,699231E-05  | 9,722143E-06 | 1,884062E-06  |
| 631 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,46 | -1,19 | 2,387652E-03  | 8,355399E-04  | -9,541959E-06 | -2,468605E-05 | 9,170337E-06 | 1,689563E-06  |
| 632 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,54 | -1,41 | 1,918417E-03  | 6,692468E-04  | 2,833233E-05  | 1,055111E-05  | 1,411344E-05 | 3,442170E-06  |
| 633 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,55 | -1,090016E-04 | -2,615020E-04 | 1,941430E-04  | 6,904204E-05  | 2,925255E-05 | 8,225936E-06  |
| 634 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,56 | -1,49 | -3,426991E-04 | -9,155039E-04 | 2,388562E-04  | 8,403033E-05  | 3,380854E-05 | 9,678585E-06  |
| 635 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,57 | -1,52 | -3,253254E-04 | -8,643726E-04 | 2,648614E-04  | 9,456661E-05  | 3,292939E-05 | 9,440176E-06  |
| 636 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,53 | -1,41 | -4,926225E-04 | -1,335205E-03 | 3,318538E-04  | 1,177730E-04  | 3,725233E-05 | 1,079466E-05  |
| 637 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,36 | -0,91 | 2,345639E-03  | 8,145522E-04  | 1,322020E-04  | 4,939654E-05  | 9,250475E-06 | 2,201234E-06  |
| 638 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,35 | -0,89 | 2,327698E-03  | 8,089166E-04  | 2,529797E-04  | 9,621952E-05  | 8,452472E-06 | 1,721729E-06  |
| 639 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,43 | -1,12 | 2,188543E-03  | 7,634494E-04  | 2,239562E-04  | 8,404076E-05  | 1,183125E-05 | 2,755373E-06  |
| 640 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,44 | -1,14 | 2,177257E-03  | 7,584802E-04  | 1,539412E-04  | 5,710241E-05  | 1,240902E-05 | 3,074204E-06  |
| 641 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,37 | -0,94 | 2,670117E-03  | 9,352452E-04  | 3,601034E-05  | 1,248395E-05  | 4,628044E-06 | -1,900973E-07 |
| 642 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,27 | -0,68 | -3,822224E-04 | -1,102756E-03 | 3,411034E-04  | 9,962394E-05  | 6,450800E-05 | 1,919689E-05  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 643 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,20 | 2,312710E-03  | 8,071951E-04  | -1,074948E-05 | -3,101817E-05 | 1,012919E-05 | 2,099681E-06 |
| 644 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,54 | -1,41 | 1,887988E-03  | 6,577291E-04  | 2,329827E-05  | 9,718312E-06  | 1,460819E-05 | 3,643876E-06 |
| 645 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,39 | -1,04 | -5,835692E-04 | -1,616534E-03 | 6,213504E-04  | 2,171311E-04  | 4,887827E-05 | 1,451558E-05 |
| 646 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,32 | -0,83 | -4,190268E-04 | -1,179394E-03 | 4,047349E-04  | 1,331218E-04  | 5,540618E-05 | 1,630482E-05 |
| 647 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,22 | 2,363082E-03  | 8,271475E-04  | 1,187717E-04  | 3,907537E-05  | 1,052481E-05 | 1,976935E-06 |
| 648 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,20 | 2,412080E-03  | 8,448025E-04  | 1,209876E-04  | 4,232493E-05  | 1,070460E-05 | 2,187901E-06 |
| 649 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,21 | 2,349295E-03  | 8,245633E-04  | 5,745328E-05  | 2,009543E-05  | 2,438096E-05 | 7,571879E-06 |
| 650 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,41 | -1,06 | 2,194233E-03  | 7,771491E-04  | -1,105570E-04 | -2,810836E-04 | 2,881503E-05 | 8,908515E-06 |
| 651 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,46 | -1,22 | 1,728885E-03  | 6,114256E-04  | -1,936602E-04 | -5,069010E-04 | 2,706751E-05 | 8,209946E-06 |
| 652 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,48 | -1,27 | 1,805319E-03  | 6,382714E-04  | -1,459935E-04 | -3,798904E-04 | 2,760835E-05 | 8,488023E-06 |
| 653 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,30 | -0,76 | -1,151165E-04 | -4,086338E-04 | -4,302781E-04 | -1,232649E-03 | 3,200357E-05 | 1,115402E-05 |
| 654 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,07 | -0,30 | -0,79 | -2,622373E-05 | -1,580393E-04 | -4,884346E-04 | -1,377080E-03 | 3,042059E-05 | 1,041885E-05 |
| 655 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,27 | -0,65 | -1,742140E-04 | -5,788781E-04 | -3,023499E-04 | -9,077113E-04 | 3,706714E-05 | 1,299010E-05 |
| 656 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,23 | -0,53 | -9,088410E-05 | -3,584166E-04 | -3,753996E-04 | -1,098423E-03 | 4,081585E-05 | 1,460221E-05 |
| 657 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,07 | -0,28 | -0,71 | -1,636791E-04 | -5,466689E-04 | -3,747414E-04 | -1,093384E-03 | 3,400292E-05 | 1,193423E-05 |
| 658 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,08 | -0,33 | -0,87 | 6,334773E-04  | 2,388816E-04  | -5,902171E-04 | -1,598269E-03 | 2,109683E-05 | 5,880172E-06 |
| 659 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,25 | -0,58 | -1,553397E-04 | -5,267787E-04 | -2,103566E-04 | -6,682354E-04 | 3,858871E-05 | 1,341834E-05 |
| 660 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,45 | -1,18 | 2,314865E-03  | 8,163452E-04  | -6,032055E-05 | -1,545568E-04 | 2,675664E-05 | 8,367510E-06 |
| 661 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,59 | -1,56 | 1,309840E-03  | 4,569984E-04  | -4,549261E-05 | -1,174857E-04 | 2,710811E-05 | 8,519827E-06 |
| 662 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,53 | -1,40 | 1,918770E-03  | 6,755393E-04  | -4,034522E-05 | -1,031793E-04 | 2,694879E-05 | 8,469304E-06 |
| 663 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,54 | -1,41 | 1,936513E-03  | 6,819888E-04  | -2,891499E-05 | -7,207376E-05 | 2,673291E-05 | 8,399377E-06 |
| 664 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,59 | -1,57 | 1,315077E-03  | 4,586974E-04  | -3,275299E-05 | -8,307104E-05 | 2,688751E-05 | 8,444025E-06 |
| 665 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,54 | -1,42 | 1,944987E-03  | 6,847668E-04  | -2,598306E-05 | -6,294798E-05 | 2,622445E-05 | 8,215127E-06 |
| 666 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,20 | 2,393876E-03  | 8,443187E-04  | -4,014256E-05 | -9,658089E-05 | 2,476229E-05 | 7,693540E-06 |
| 667 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,59 | 1,287829E-03  | 4,452657E-04  | 7,984104E-05  | 2,810554E-05  | 1,724137E-05 | 4,455567E-06 |
| 668 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,54 | -1,42 | 1,933460E-03  | 6,756891E-04  | 8,926035E-05  | 3,086003E-05  | 1,416203E-05 | 3,390286E-06 |
| 669 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,58 | 1,288529E-03  | 4,449459E-04  | 6,495198E-05  | 2,352262E-05  | 1,767728E-05 | 4,642422E-06 |
| 670 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,59 | 1,284292E-03  | 4,448600E-04  | 8,034777E-05  | 2,748603E-05  | 1,703682E-05 | 4,359558E-06 |
| 671 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,43 | 1,920465E-03  | 6,718252E-04  | 8,959998E-05  | 2,965485E-05  | 1,406366E-05 | 3,286270E-06 |
| 672 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,50 | -1,31 | 1,788483E-03  | 6,239888E-04  | 1,593138E-04  | 5,918276E-05  | 1,536299E-05 | 3,738928E-06 |
| 673 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,46 | 1,172528E-03  | 4,042186E-04  | 1,557457E-04  | 5,697060E-05  | 2,000587E-05 | 5,245245E-06 |
| 674 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,54 | 4,624550E-04  | 1,501675E-04  | 1,667125E-04  | 6,007184E-05  | 2,463945E-05 | 6,744143E-06 |
| 675 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,47 | -1,26 | -5,714380E-04 | -1,563302E-03 | 4,292078E-04  | 1,516778E-04  | 4,180766E-05 | 1,221891E-05 |
| 676 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,59 | -1,56 | 4,809824E-04  | 1,561167E-04  | 2,004436E-04  | 7,280575E-05  | 2,441595E-05 | 6,752488E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 677 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,59 | -1,57 | -9,802135E-05 | -2,286846E-04 | 2,244900E-04  | 8,080517E-05  | 2,869685E-05 | 8,108120E-06 |
| 678 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,59 | -1,57 | 1,281681E-03  | 4,420158E-04  | 4,944263E-05  | 1,869613E-05  | 1,814644E-05 | 4,827823E-06 |
| 679 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,59 | -1,57 | 1,270659E-03  | 4,377521E-04  | 4,767188E-05  | 1,886746E-05  | 1,869308E-05 | 5,031639E-06 |
| 680 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,59 | 1,299647E-03  | 4,504744E-04  | -1,110785E-05 | -3,327103E-05 | 2,393442E-05 | 7,311333E-06 |
| 681 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,60 | 1,295582E-03  | 4,492180E-04  | -1,710313E-05 | -5,213848E-05 | 2,315227E-05 | 7,028987E-06 |
| 682 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,54 | -1,42 | 1,932610E-03  | 6,794407E-04  | -2,458397E-05 | -5,817176E-05 | 2,571780E-05 | 8,027772E-06 |
| 683 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,53 | -1,39 | 1,905381E-03  | 6,707984E-04  | -6,130877E-05 | -1,586180E-04 | 2,712940E-05 | 8,516038E-06 |
| 684 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,55 | 6,008419E-04  | 2,049223E-04  | -1,373868E-04 | -3,640068E-04 | 2,590428E-05 | 7,912992E-06 |
| 685 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,46 | 1,279548E-03  | 4,488997E-04  | -1,326959E-04 | -3,483277E-04 | 2,675981E-05 | 8,232575E-06 |
| 686 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,56 | -1,49 | 1,300698E-03  | 4,557423E-04  | -1,105917E-04 | -2,894743E-04 | 2,689398E-05 | 8,324894E-06 |
| 687 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,59 | -1,58 | 6,019276E-04  | 2,043670E-04  | -1,124453E-04 | -2,969082E-04 | 2,624563E-05 | 8,080953E-06 |
| 688 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,61 | -1,63 | 6,024981E-04  | 2,033123E-04  | -7,783011E-05 | -2,046164E-04 | 2,685156E-05 | 8,368603E-06 |
| 689 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,53 | 1,306893E-03  | 4,566051E-04  | -7,874002E-05 | -2,056238E-04 | 2,714650E-05 | 8,491586E-06 |
| 690 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,59 | -1,55 | 1,306933E-03  | 4,561866E-04  | -6,168324E-05 | -1,606143E-04 | 2,717829E-05 | 8,529925E-06 |
| 691 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,65 | 6,026815E-04  | 2,029753E-04  | -6,165579E-05 | -1,615038E-04 | 2,695540E-05 | 8,427240E-06 |
| 692 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,08 | -0,30 | -0,80 | 1,427420E-03  | 5,065411E-04  | -4,132840E-04 | -1,090213E-03 | 2,419280E-05 | 6,774498E-06 |
| 693 | -0,02 | -0,06 | -0,03 | -0,08 | -0,21 | -0,52 | 1,287346E-03  | 4,510331E-04  | -3,608988E-04 | -9,374877E-04 | 2,222297E-05 | 5,653905E-06 |
| 694 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,08 | -0,24 | -0,62 | 1,599266E-03  | 5,637736E-04  | -3,035390E-04 | -7,860270E-04 | 2,907692E-05 | 8,493667E-06 |
| 695 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,08 | -0,40 | -1,07 | -3,552397E-05 | -1,361048E-04 | -4,671478E-04 | -1,289347E-03 | 2,575783E-05 | 8,001839E-06 |
| 696 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,08 | -0,36 | -0,93 | 2,989226E-05  | -3,494837E-06 | -5,186104E-04 | -1,435439E-03 | 2,665576E-05 | 8,501263E-06 |
| 697 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,08 | -0,35 | -0,92 | 3,385248E-04  | 1,385097E-04  | -5,677765E-04 | -1,552565E-03 | 2,421968E-05 | 7,315907E-06 |
| 698 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,08 | -0,40 | -1,07 | 2,581508E-04  | 1,029910E-04  | -5,065324E-04 | -1,381603E-03 | 2,392480E-05 | 7,089138E-06 |
| 699 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,65 | -1,72 | -8,059309E-05 | -1,843345E-04 | 1,676520E-07  | -2,754452E-06 | 2,511273E-05 | 7,508922E-06 |
| 700 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,71 | 5,637443E-04  | 1,891257E-04  | 8,427313E-07  | -2,033448E-06 | 2,379105E-05 | 7,055941E-06 |
| 701 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | 5,656453E-04  | 1,897737E-04  | 2,434957E-05  | 9,004965E-06  | 2,253785E-05 | 6,511437E-06 |
| 702 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,72 | -9,466882E-05 | -2,232471E-04 | 2,526713E-05  | 9,609925E-06  | 2,422461E-05 | 7,097729E-06 |
| 703 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,08 | -0,39 | -1,02 | 6,360636E-04  | 2,344999E-04  | -5,211992E-04 | -1,407924E-03 | 2,219153E-05 | 6,214962E-06 |
| 704 | -0,02 | -0,04 | -0,03 | -0,08 | -0,35 | -0,92 | 1,060418E-03  | 3,807141E-04  | -4,954237E-04 | -1,323616E-03 | 2,285417E-05 | 6,400725E-06 |
| 705 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,34 | -0,87 | -1,859525E-04 | -5,863562E-04 | -3,833956E-04 | -1,099846E-03 | 3,043640E-05 | 1,034592E-05 |
| 706 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,08 | -0,35 | -0,92 | -9,390141E-05 | -3,257724E-04 | -4,549634E-04 | -1,278751E-03 | 2,860189E-05 | 9,474548E-06 |
| 707 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,49 | -1,31 | 1,165944E-03  | 4,116917E-04  | -2,713229E-04 | -7,210108E-04 | 2,439283E-05 | 7,117461E-06 |
| 708 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,44 | -1,17 | 1,660537E-03  | 5,879419E-04  | -2,526127E-04 | -6,644217E-04 | 2,614907E-05 | 7,772467E-06 |
| 709 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,52 | -1,37 | 1,207889E-03  | 4,251775E-04  | -2,133999E-04 | -5,649694E-04 | 2,554296E-05 | 7,643560E-06 |
| 710 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,49 | -1,30 | 1,870948E-03  | 6,614521E-04  | -1,174767E-04 | -3,042517E-04 | 2,778775E-05 | 8,609551E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 711 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,11 | -0,50 | -1,33 | 1,913242E-03  | 6,760675E-04  | -1,043473E-04 | -2,699311E-04 | 2,753207E-05 | 8,553554E-06 |
| 712 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,60 | -1,58 | 1,315429E-03  | 4,584961E-04  | -2,427391E-05 | -5,975526E-05 | 2,650770E-05 | 8,300853E-06 |
| 713 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,60 | -1,59 | 1,296731E-03  | 4,504544E-04  | -1,066180E-05 | -2,329892E-05 | 2,574451E-05 | 8,002180E-06 |
| 714 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,60 | -1,59 | 1,290819E-03  | 4,477165E-04  | -4,395222E-06 | -7,812142E-06 | 2,546976E-05 | 7,891612E-06 |
| 715 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,65 | -3,419980E-04 | -9,075451E-04 | -8,589624E-06 | -2,514715E-05 | 2,440902E-05 | 7,373986E-06 |
| 716 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | -8,990554E-05 | -2,051419E-04 | -9,756016E-06 | -2,871127E-05 | 2,429785E-05 | 7,372902E-06 |
| 717 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,71 | -8,913775E-05 | -2,036242E-04 | -1,753786E-05 | -5,131334E-05 | 2,448427E-05 | 7,445058E-06 |
| 718 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,65 | -3,377163E-04 | -8,961854E-04 | -2,260130E-05 | -6,451994E-05 | 2,496373E-05 | 7,581387E-06 |
| 719 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,54 | -1,43 | 1,918114E-03  | 6,717857E-04  | 1,381636E-05  | 4,110261E-06  | 2,515256E-05 | 7,815027E-06 |
| 720 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,44 | 1,926391E-03  | 6,751700E-04  | -2,125268E-05 | -6,816026E-05 | 2,177847E-05 | 6,576633E-06 |
| 721 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,69 | 5,518466E-04  | 1,822350E-04  | 8,089849E-05  | 2,867926E-05  | 1,978426E-05 | 5,336481E-06 |
| 722 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,68 | 5,491580E-04  | 1,805696E-04  | 7,844472E-05  | 2,828223E-05  | 2,014328E-05 | 5,459892E-06 |
| 723 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,61 | -1,61 | 1,309397E-03  | 4,582555E-04  | 3,916075E-06  | 2,875894E-06  | 2,235996E-05 | 6,555021E-06 |
| 724 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,45 | 1,981965E-03  | 7,014246E-04  | 2,054609E-05  | 9,997388E-06  | 2,079985E-05 | 5,993741E-06 |
| 725 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,44 | 1,985037E-03  | 7,024668E-04  | 6,945184E-06  | 1,162174E-06  | 1,834748E-05 | 5,013096E-06 |
| 726 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,61 | -1,61 | 1,310025E-03  | 4,584151E-04  | 2,014378E-05  | 6,967572E-06  | 2,059890E-05 | 5,825974E-06 |
| 727 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,60 | -1,60 | -8,983410E-05 | -2,043371E-04 | 2,201585E-04  | 8,006287E-05  | 2,824014E-05 | 8,009788E-06 |
| 728 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,48 | -1,29 | -5,517709E-04 | -1,505051E-03 | 2,717032E-04  | 9,628791E-05  | 4,022726E-05 | 1,171148E-05 |
| 729 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,56 | -1,48 | 1,177566E-03  | 4,053086E-04  | 1,878793E-04  | 6,889131E-05  | 2,010860E-05 | 5,384899E-06 |
| 730 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,69 | 5,533310E-04  | 1,828210E-04  | -1,585643E-05 | -4,765745E-05 | 2,386204E-05 | 7,254103E-06 |
| 731 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,60 | 1,289025E-03  | 4,474061E-04  | -1,741632E-05 | -5,534618E-05 | 2,293999E-05 | 6,952643E-06 |
| 732 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,69 | 5,537599E-04  | 1,834519E-04  | -1,748302E-05 | -5,351651E-05 | 2,400490E-05 | 7,302077E-06 |
| 733 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,71 | -8,566244E-05 | -1,950151E-04 | -2,029592E-05 | -5,981249E-05 | 2,489749E-05 | 7,589622E-06 |
| 734 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,59 | 1,296952E-03  | 4,494393E-04  | -4,190265E-06 | -1,193416E-05 | 2,470965E-05 | 7,598988E-06 |
| 735 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,59 | 1,291274E-03  | 4,475152E-04  | -1,570759E-06 | -2,329874E-06 | 2,518503E-05 | 7,779433E-06 |
| 736 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,60 | -1,59 | 1,307881E-03  | 4,551775E-04  | -1,764424E-05 | -4,162488E-05 | 2,608923E-05 | 8,138927E-06 |
| 737 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,60 | -1,61 | 6,022952E-04  | 2,037906E-04  | -9,415755E-05 | -2,480577E-04 | 2,662015E-05 | 8,254944E-06 |
| 738 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,57 | -1,51 | 1,307795E-03  | 4,575594E-04  | -9,469419E-05 | -2,475459E-04 | 2,705242E-05 | 8,422737E-06 |
| 739 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,10 | -0,54 | -1,42 | 1,246196E-03  | 4,377917E-04  | -1,664251E-04 | -4,387010E-04 | 2,632571E-05 | 8,013076E-06 |
| 740 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,35 | -0,89 | -3,202240E-04 | -9,419346E-04 | -2,511574E-04 | -7,496879E-04 | 3,121261E-05 | 1,050041E-05 |
| 741 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,32 | -0,80 | -2,365695E-04 | -7,318771E-04 | -2,986494E-04 | -8,863776E-04 | 3,207385E-05 | 1,100431E-05 |
| 742 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,37 | -0,98 | -2,682754E-04 | -7,934616E-04 | -3,329613E-04 | -9,559534E-04 | 2,929473E-05 | 9,692362E-06 |
| 743 | -0,01 | -0,03 | -0,03 | -0,08 | -0,39 | -1,04 | -1,656830E-04 | -5,041420E-04 | -4,089201E-04 | -1,146542E-03 | 2,749781E-05 | 8,862570E-06 |
| 744 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,26 | -0,63 | -2,266005E-04 | -7,077408E-04 | -1,502285E-04 | -5,205550E-04 | 3,447789E-05 | 1,167850E-05 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 745 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,29 | -0,73 | -2,476006E-04 | -7,637407E-04 | -2,127269E-04 | -6,715869E-04 | 3,355687E-05 | 1,143925E-05 |
| 746 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,52 | -1,40 | 5,908493E-04  | 2,063264E-04  | -2,778728E-04 | -7,452704E-04 | 2,362860E-05 | 6,862141E-06 |
| 747 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,55 | -1,46 | 5,961226E-04  | 2,060908E-04  | -2,198934E-04 | -5,876631E-04 | 2,458519E-05 | 7,302500E-06 |
| 748 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,09 | -0,44 | -1,17 | 6,438897E-04  | 2,323756E-04  | -4,364295E-04 | -1,176334E-03 | 2,314963E-05 | 6,599959E-06 |
| 749 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,09 | -0,41 | -1,09 | 1,077457E-03  | 3,849774E-04  | -4,241223E-04 | -1,133260E-03 | 2,388566E-05 | 6,831337E-06 |
| 750 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,57 | -1,53 | -2,766543E-04 | -7,401989E-04 | -1,155092E-04 | -3,102837E-04 | 2,514948E-05 | 7,640568E-06 |
| 751 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,59 | -1,58 | -4,554238E-05 | -9,616374E-05 | -1,315353E-04 | -3,510728E-04 | 2,534477E-05 | 7,706953E-06 |
| 752 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,60 | -1,61 | -5,326272E-05 | -1,146318E-04 | -1,093711E-04 | -2,908327E-04 | 2,574716E-05 | 7,889639E-06 |
| 753 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,58 | -1,56 | -2,935350E-04 | -7,838811E-04 | -1,022333E-04 | -2,735861E-04 | 2,552454E-05 | 7,810287E-06 |
| 754 | -0,01 | -0,03 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,66 | 6,027884E-04  | 2,027115E-04  | -4,623890E-05 | -1,201965E-04 | 2,692516E-05 | 8,427440E-06 |
| 755 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,67 | 6,014571E-04  | 2,019528E-04  | -3,292477E-05 | -8,429460E-05 | 2,675907E-05 | 8,368564E-06 |
| 756 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,68 | 5,975645E-04  | 2,002019E-04  | -2,203990E-05 | -5,483473E-05 | 2,647382E-05 | 8,258334E-06 |
| 757 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,68 | 5,906932E-04  | 1,972993E-04  | -1,313855E-05 | -3,088665E-05 | 2,613372E-05 | 8,122722E-06 |
| 758 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,64 | -1,70 | -6,911893E-05 | -1,492057E-04 | -7,936262E-07 | -2,210862E-06 | 2,564787E-05 | 7,895647E-06 |
| 759 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,68 | 5,810650E-04  | 1,933507E-04  | -5,951483E-06 | -1,199808E-05 | 2,576271E-05 | 7,972851E-06 |
| 760 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,68 | 5,705406E-04  | 1,891297E-04  | -5,913271E-07 | -1,970928E-06 | 2,537885E-05 | 7,818376E-06 |
| 761 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,64 | -1,70 | -7,459972E-05 | -1,635643E-04 | 1,317301E-05  | 3,994803E-06  | 2,517774E-05 | 7,706381E-06 |
| 762 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,67 | 5,488368E-04  | 1,799393E-04  | 6,639636E-05  | 2,453815E-05  | 2,081056E-05 | 5,702188E-06 |
| 763 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,61 | -1,62 | -8,576477E-05 | -1,920300E-04 | 1,946136E-04  | 7,159340E-05  | 2,783709E-05 | 7,917997E-06 |
| 764 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,50 | -1,32 | 1,791936E-03  | 6,241516E-04  | 1,941768E-04  | 7,200731E-05  | 1,584961E-05 | 4,016286E-06 |
| 765 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,51 | -1,34 | 1,787893E-03  | 6,221049E-04  | 1,751105E-04  | 6,470017E-05  | 1,601661E-05 | 4,150113E-06 |
| 766 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,55 | -1,47 | -4,994347E-04 | -1,347699E-03 | 1,297855E-04  | 4,832037E-05  | 3,434740E-05 | 9,962711E-06 |
| 767 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,49 | -1,31 | -5,660837E-04 | -1,541447E-03 | 1,026323E-04  | 3,656991E-05  | 3,865200E-05 | 1,123666E-05 |
| 768 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,49 | -1,32 | -5,986826E-04 | -1,629364E-03 | 5,213491E-05  | 1,972760E-05  | 3,726487E-05 | 1,085686E-05 |
| 769 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,59 | -1,58 | 4,973175E-04  | 1,615272E-04  | 2,027609E-04  | 7,420191E-05  | 2,417991E-05 | 6,735084E-06 |
| 770 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,67 | 5,506367E-04  | 1,802424E-04  | 5,374629E-05  | 2,061203E-05  | 2,155161E-05 | 5,966678E-06 |
| 771 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,66 | 5,536213E-04  | 1,811170E-04  | 5,103945E-05  | 2,024354E-05  | 2,226144E-05 | 6,213493E-06 |
| 772 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,69 | 5,549604E-04  | 1,831472E-04  | -1,059647E-05 | -3,146226E-05 | 2,409836E-05 | 7,336459E-06 |
| 773 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,68 | -5,758304E-05 | -1,209628E-04 | -4,495968E-05 | -1,175499E-04 | 2,655274E-05 | 8,254795E-06 |
| 774 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,69 | -6,028595E-05 | -1,275121E-04 | -3,051867E-05 | -7,856940E-05 | 2,642872E-05 | 8,210013E-06 |
| 775 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,57 | -1,51 | 5,990287E-04  | 2,054958E-04  | -1,724906E-04 | -4,589756E-04 | 2,534665E-05 | 7,652361E-06 |
| 776 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,45 | -1,19 | -8,222337E-05 | -2,479136E-04 | -4,074547E-04 | -1,121775E-03 | 2,550858E-05 | 7,810667E-06 |
| 777 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,45 | -1,19 | 1,998123E-04  | 7,632566E-05  | -4,372270E-04 | -1,189913E-03 | 2,415597E-05 | 7,136662E-06 |
| 778 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,52 | -1,39 | -1,873767E-04 | -5,115412E-04 | -2,589847E-04 | -7,090292E-04 | 2,453993E-05 | 7,350680E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 779 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,53 | -1,42 | 1,522797E-05  | 6,782821E-07  | -2,786173E-04 | -7,547736E-04 | 2,401002E-05 | 7,092254E-06 |
| 780 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,56 | -1,49 | -1,936340E-05 | -3,304286E-05 | -2,121140E-04 | -5,719663E-04 | 2,408443E-05 | 7,147894E-06 |
| 781 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,55 | -1,46 | -2,261336E-04 | -6,105666E-04 | -1,918107E-04 | -5,223022E-04 | 2,453665E-05 | 7,373346E-06 |
| 782 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,28 | -0,69 | -2,726037E-04 | -8,125625E-04 | -1,238359E-04 | -4,462527E-04 | 3,360432E-05 | 1,129584E-05 |
| 783 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,31 | -0,80 | -3,171109E-04 | -9,322556E-04 | -1,425740E-04 | -4,736399E-04 | 3,236389E-05 | 1,085413E-05 |
| 784 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,58 | -1,54 | -3,327349E-05 | -6,619897E-05 | -1,652392E-04 | -4,432749E-04 | 2,482030E-05 | 7,470291E-06 |
| 785 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,37 | -0,97 | -4,180529E-04 | -1,189796E-03 | -2,196969E-04 | -6,537460E-04 | 3,052431E-05 | 1,003877E-05 |
| 786 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,41 | -1,07 | -3,461449E-04 | -9,892033E-04 | -3,073179E-04 | -8,770635E-04 | 2,865513E-05 | 9,291836E-06 |
| 787 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,61 | -1,63 | -5,635597E-05 | -1,211709E-04 | -9,340566E-05 | -2,478126E-04 | 2,619793E-05 | 8,082703E-06 |
| 788 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,11 | -0,62 | -1,65 | -5,657665E-05 | -1,203028E-04 | -7,786350E-05 | -2,060879E-04 | 2,647344E-05 | 8,204202E-06 |
| 789 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,68 | 5,632310E-04  | 1,862016E-04  | -1,058451E-06 | -1,568453E-06 | 2,495510E-05 | 7,652513E-06 |
| 790 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,68 | 5,579114E-04  | 1,841581E-04  | -4,712746E-06 | -1,344881E-05 | 2,451714E-05 | 7,488025E-06 |
| 791 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,70 | -8,898729E-05 | -2,020275E-04 | 8,284996E-05  | 3,044251E-05  | 2,284666E-05 | 6,396149E-06 |
| 792 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,69 | -9,078799E-05 | -2,058952E-04 | 6,329647E-05  | 2,382297E-05  | 2,371413E-05 | 6,680034E-06 |
| 793 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,63 | -1,68 | -8,781895E-05 | -1,969249E-04 | 4,420724E-05  | 1,742297E-05  | 2,462131E-05 | 6,971786E-06 |
| 794 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,68 | -8,082327E-05 | -1,771725E-04 | 3,930453E-05  | 1,612136E-05  | 2,538349E-05 | 7,226170E-06 |
| 795 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,43 | -1,16 | -5,529332E-04 | -1,513864E-03 | 5,226060E-05  | 1,719695E-05  | 4,206974E-05 | 1,226945E-05 |
| 796 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,61 | -1,64 | -8,477341E-05 | -1,887132E-04 | 1,626672E-04  | 6,070224E-05  | 2,735158E-05 | 7,790514E-06 |
| 797 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,59 | -1,58 | -3,155455E-04 | -8,327808E-04 | 1,540563E-04  | 5,743901E-05  | 3,093764E-05 | 8,910891E-06 |
| 798 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,65 | -3,286938E-04 | -8,715719E-04 | 1,063007E-04  | 3,906093E-05  | 2,472053E-05 | 7,072246E-06 |
| 799 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | -8,582388E-05 | -1,946562E-04 | 8,787271E-05  | 3,191243E-05  | 2,236815E-05 | 6,248500E-06 |
| 800 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,61 | -1,64 | -3,371358E-04 | -8,939185E-04 | 9,429239E-05  | 3,501372E-05  | 2,542375E-05 | 7,290670E-06 |
| 801 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | -8,204906E-05 | -1,835531E-04 | 1,174877E-05  | 3,959414E-06  | 2,465283E-05 | 7,499773E-06 |
| 802 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | -8,656249E-05 | -1,957724E-04 | -1,118032E-06 | -3,621717E-06 | 2,436148E-05 | 7,391288E-06 |
| 803 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,64 | -1,70 | -6,634417E-05 | -1,424118E-04 | -9,905920E-06 | -2,312751E-05 | 2,599771E-05 | 8,037423E-06 |
| 804 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,64 | -1,70 | -6,331134E-05 | -1,349599E-04 | -1,911915E-05 | -4,782726E-05 | 2,623405E-05 | 8,133664E-06 |
| 805 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,10 | -0,56 | -1,50 | -2,525521E-04 | -6,778102E-04 | -1,435832E-04 | -3,883492E-04 | 2,481136E-05 | 7,492429E-06 |
| 806 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,43 | -1,15 | -2,292806E-04 | -6,614311E-04 | -3,612446E-04 | -1,009685E-03 | 2,690483E-05 | 8,503919E-06 |
| 807 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,49 | -1,31 | -1,248644E-04 | -3,499003E-04 | -3,366024E-04 | -9,238142E-04 | 2,492989E-05 | 7,519769E-06 |
| 808 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,49 | -1,32 | 1,468311E-04  | 5,212954E-05  | -3,572667E-04 | -9,697867E-04 | 2,403464E-05 | 7,081311E-06 |
| 809 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,59 | -1,59 | -2,960222E-04 | -7,888268E-04 | -9,347711E-05 | -2,497759E-04 | 2,587865E-05 | 7,943982E-06 |
| 810 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,60 | -1,61 | -2,929782E-04 | -7,790196E-04 | -8,084550E-05 | -2,156470E-04 | 2,611779E-05 | 8,041507E-06 |
| 811 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,67 | -5,643441E-05 | -1,187625E-04 | -6,139293E-05 | -1,618260E-04 | 2,658154E-05 | 8,257969E-06 |
| 812 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,65 | -2,996592E-04 | -7,939499E-04 | -2,516428E-05 | -6,483545E-05 | 2,599190E-05 | 8,007167E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 813 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,65 | -3,063619E-04 | -8,114745E-04 | -1,550492E-05 | -3,880404E-05 | 2,586862E-05  | 7,961813E-06  |
| 814 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,51 | -1,37 | -3,775304E-04 | -1,035833E-03 | -1,704428E-04 | -4,700973E-04 | 2,575020E-05  | 7,925475E-06  |
| 815 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,53 | -1,41 | -4,213311E-04 | -1,150891E-03 | -1,116532E-04 | -3,053674E-04 | 2,524921E-05  | 7,701351E-06  |
| 816 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,45 | 1,948053E-03  | 6,870446E-04  | 1,080317E-05  | 6,586164E-06  | 2,235582E-05  | 6,662021E-06  |
| 817 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,23 | 2,435879E-03  | 8,617937E-04  | 7,589973E-05  | 3,644907E-05  | 2,179809E-05  | 6,487815E-06  |
| 818 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,22 | 2,522121E-03  | 8,976814E-04  | 6,622386E-05  | 2,872226E-05  | 1,973903E-05  | 5,619928E-06  |
| 819 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,61 | -3,670995E-04 | -9,765676E-04 | 9,546186E-06  | 5,052762E-06  | 2,697633E-05  | 7,774745E-06  |
| 820 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,61 | -1,62 | -3,306146E-04 | -8,746031E-04 | 9,631273E-06  | 5,484877E-06  | 2,787071E-05  | 8,054432E-06  |
| 821 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,66 | -3,276697E-04 | -8,691741E-04 | -2,830238E-05 | -8,086646E-05 | 2,556977E-05  | 7,794859E-06  |
| 822 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,65 | -3,313834E-04 | -8,788695E-04 | 4,712758E-05  | 1,693518E-05  | 2,422847E-05  | 7,290846E-06  |
| 823 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,65 | -3,381504E-04 | -8,968250E-04 | 1,787598E-05  | 6,705017E-06  | 2,406038E-05  | 7,234972E-06  |
| 824 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,57 | -1,53 | -5,345337E-04 | -1,446638E-03 | -3,892454E-05 | -1,088379E-04 | 2,524565E-05  | 7,642836E-06  |
| 825 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,58 | -1,54 | -5,160806E-04 | -1,396248E-03 | -4,413327E-05 | -1,237561E-04 | 2,626770E-05  | 8,011344E-06  |
| 826 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,46 | -1,23 | -4,143232E-04 | -1,150881E-03 | -2,463703E-04 | -6,907200E-04 | 2,751656E-05  | 8,670387E-06  |
| 827 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,43 | -1,15 | -4,060487E-04 | -1,139117E-03 | -2,768710E-04 | -7,846623E-04 | 2,843393E-05  | 9,120136E-06  |
| 828 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,47 | -1,24 | -2,743192E-04 | -7,706123E-04 | -3,162810E-04 | -8,799611E-04 | 2,665146E-05  | 8,329570E-06  |
| 829 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,50 | -1,33 | -3,133336E-04 | -8,659254E-04 | -2,528665E-04 | -6,999413E-04 | 2,608678E-05  | 8,057737E-06  |
| 830 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,39 | -1,01 | -4,531848E-04 | -1,271548E-03 | -2,784305E-04 | -8,000889E-04 | 2,985853E-05  | 9,648061E-06  |
| 831 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,41 | -1,09 | -4,704677E-04 | -1,311000E-03 | -2,299431E-04 | -6,544265E-04 | 2,886495E-05  | 9,200179E-06  |
| 832 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,61 | -1,63 | -2,904886E-04 | -7,709495E-04 | -6,134725E-05 | -1,628820E-04 | 2,617127E-05  | 8,069318E-06  |
| 833 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,61 | -1,64 | -2,934750E-04 | -7,780034E-04 | -4,059426E-05 | -1,066377E-04 | 2,610223E-05  | 8,048031E-06  |
| 834 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,65 | -3,072077E-04 | -8,130706E-04 | -8,028584E-06 | -1,878730E-05 | 2,577026E-05  | 7,917404E-06  |
| 835 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,66 | -3,088981E-04 | -8,171676E-04 | 3,505476E-06  | 2,966066E-07  | 2,550908E-05  | 7,813069E-06  |
| 836 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,65 | -3,083902E-04 | -8,154045E-04 | 3,282580E-05  | 1,132872E-05  | 2,521813E-05  | 7,695188E-06  |
| 837 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,61 | -1,62 | -3,642389E-04 | -9,687402E-04 | 5,868626E-05  | 2,252531E-05  | 2,649733E-05  | 7,645643E-06  |
| 838 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,60 | -1,60 | -3,181198E-04 | -8,395023E-04 | 1,268032E-04  | 4,819774E-05  | 3,035846E-05  | 8,734763E-06  |
| 839 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,55 | -1,47 | -5,226651E-04 | -1,412298E-03 | 1,323194E-04  | 5,003349E-05  | 3,329112E-05  | 9,620118E-06  |
| 840 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,57 | -1,52 | -5,443418E-04 | -1,473250E-03 | -9,727882E-07 | -3,864550E-06 | 2,464949E-05  | 7,435819E-06  |
| 841 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,53 | -4,801754E-04 | -1,327282E-03 | 9,641690E-05  | 4,554366E-05  | 4,239238E-05  | 1,222534E-05  |
| 842 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,53 | -4,726226E-04 | -1,315000E-03 | 2,130227E-05  | -2,991528E-06 | 3,945018E-05  | 1,134799E-05  |
| 843 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,16 | -0,40 | -4,688288E-04 | -1,305960E-03 | 2,230803E-05  | -9,947254E-06 | 3,768798E-05  | 1,038205E-05  |
| 844 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,19 | -0,42 | 2,080523E-03  | 7,150898E-04  | -6,893992E-06 | -2,278600E-05 | -6,554267E-06 | -1,391934E-05 |
| 845 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,26 | -0,62 | 2,140193E-03  | 7,407301E-04  | -5,748773E-05 | -1,524503E-04 | -5,452232E-06 | -9,727627E-06 |
| 846 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,26 | -0,64 | 2,240558E-03  | 7,749625E-04  | -3,289023E-05 | -8,435948E-05 | -9,138194E-06 | -1,948060E-05 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 847 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,03 | -0,21 | -0,40 | 4,152808E-04  | 2,773264E-04  | 3,141387E-05  | -3,868292E-05 | 1,028251E-04 | 3,297295E-05 |
| 848 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,20 | -0,40 | 3,850783E-04  | 2,910625E-04  | 2,427826E-05  | -3,008713E-05 | 1,137320E-04 | 3,671916E-05 |
| 849 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,23 | -0,43 | 3,764341E-04  | 2,801696E-04  | 6,191246E-05  | -5,288769E-05 | 1,072075E-04 | 3,403181E-05 |
| 850 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,15 | -0,30 | -2,833088E-04 | -9,460002E-04 | 3,840166E-05  | -8,833138E-05 | 1,266634E-04 | 3,948454E-05 |
| 851 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,15 | -0,30 | -3,041948E-04 | -9,675991E-04 | 1,334814E-05  | -9,533757E-05 | 1,200892E-04 | 4,093554E-05 |
| 852 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,12 | -0,21 | -2,935304E-04 | -9,457720E-04 | -2,738125E-05 | -1,319121E-04 | 1,280922E-04 | 4,005537E-05 |
| 853 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,55 | -5,245637E-04 | -1,442340E-03 | 7,057730E-06  | 3,548512E-06  | 2,375580E-05 | 6,866706E-06 |
| 854 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,55 | -4,939013E-04 | -1,364261E-03 | -2,631309E-05 | -5,099151E-05 | 2,262180E-05 | 6,458328E-06 |
| 855 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,17 | -0,42 | -4,801647E-04 | -1,329937E-03 | -4,402646E-05 | -9,275727E-05 | 2,066194E-05 | 5,732738E-06 |
| 856 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,43 | -4,517803E-04 | -1,283217E-03 | -4,624029E-05 | -1,741025E-04 | 2,887977E-05 | 8,841525E-06 |
| 857 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,13 | -0,30 | -4,448759E-04 | -1,265677E-03 | -4,385284E-05 | -1,742060E-04 | 3,073534E-05 | 9,498337E-06 |
| 858 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,13 | -0,28 | -4,325676E-04 | -1,234305E-03 | -5,756113E-05 | -1,731198E-04 | 3,414469E-05 | 1,077083E-05 |
| 859 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,17 | -0,40 | -4,470545E-04 | -1,273725E-03 | -7,566805E-05 | -2,315010E-04 | 2,936781E-05 | 9,091078E-06 |
| 860 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,22 | -0,55 | -4,524831E-04 | -1,287794E-03 | -5,052964E-05 | -1,767605E-04 | 2,809944E-05 | 8,560649E-06 |
| 861 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,22 | -0,53 | -4,598615E-04 | -1,318368E-03 | -6,614985E-05 | -1,956960E-04 | 2,975761E-05 | 9,189357E-06 |
| 862 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,98 | 2,558248E-03  | 8,932946E-04  | -1,762731E-05 | -2,911789E-05 | 7,554233E-06 | 6,245613E-07 |
| 863 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,96 | 2,688137E-03  | 9,503256E-04  | -9,925370E-05 | -2,237074E-04 | 1,322556E-05 | 2,948595E-06 |
| 864 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,74 | 2,689570E-03  | 9,475489E-04  | -1,248407E-04 | -2,731179E-04 | 7,634389E-06 | 6,102185E-07 |
| 865 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,43 | 6,673101E-05  | 2,722911E-05  | -1,534958E-05 | -1,112232E-04 | 4,533539E-05 | 1,484107E-05 |
| 866 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,44 | 8,338759E-05  | 4,678053E-05  | 4,503192E-05  | -1,369992E-05 | 3,118624E-05 | 9,987977E-06 |
| 867 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,22 | -0,44 | 2,126138E-04  | 1,352151E-04  | 1,926504E-05  | -6,012059E-05 | 3,649963E-05 | 1,108707E-05 |
| 868 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,21 | -0,42 | 1,953605E-04  | 1,216858E-04  | -3,793889E-05 | -1,533109E-04 | 4,959551E-05 | 1,583584E-05 |
| 869 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,22 | -0,43 | 3,197557E-04  | 2,016842E-04  | 3,934277E-05  | -4,395417E-05 | 7,243233E-05 | 2,379248E-05 |
| 870 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,06 | -0,20 | -0,41 | 3,405923E-04  | 2,048941E-04  | -1,661044E-05 | -9,894731E-05 | 6,829853E-05 | 2,186306E-05 |
| 871 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,11 | -0,27 | -4,642062E-04 | -1,292925E-03 | 2,356141E-05  | -1,387008E-05 | 3,509212E-05 | 9,469385E-06 |
| 872 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,11 | -0,26 | -4,657921E-04 | -1,304960E-03 | -2,596584E-05 | -1,246576E-04 | 3,375316E-05 | 9,055565E-06 |
| 873 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,16 | -0,39 | -4,711740E-04 | -1,319108E-03 | -2,402692E-05 | -1,145461E-04 | 3,544826E-05 | 9,826423E-06 |
| 874 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,17 | -0,42 | -4,725929E-04 | -1,309285E-03 | 6,491361E-05  | 4,090904E-05  | 3,363202E-05 | 1,000756E-05 |
| 875 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,29 | -4,659310E-04 | -1,290674E-03 | 6,987506E-05  | 4,544265E-05  | 3,312424E-05 | 9,754235E-06 |
| 876 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,66 | -4,694642E-04 | -1,317188E-03 | 1,352406E-04  | 4,202146E-05  | 3,197044E-05 | 9,281710E-06 |
| 877 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,52 | -4,823476E-04 | -1,352431E-03 | 1,644490E-04  | 4,929965E-05  | 3,196327E-05 | 9,152667E-06 |
| 878 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,54 | -4,800161E-04 | -1,337271E-03 | 9,276895E-05  | 2,165801E-05  | 3,124963E-05 | 8,981145E-06 |
| 879 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,67 | -4,702834E-04 | -1,310027E-03 | 9,549283E-05  | 2,593949E-05  | 3,150887E-05 | 9,183758E-06 |
| 880 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,16 | -0,41 | -4,794849E-04 | -1,323252E-03 | 1,526818E-04  | 6,882567E-05  | 3,315286E-05 | 9,804686E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 881 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,28 | -4,663525E-04 | -1,284898E-03 | 1,176355E-04  | 5,642913E-05  | 2,952446E-05 | 8,456671E-06  |
| 882 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,05 | -0,22 | -0,49 | 2,905040E-04  | 1,075861E-04  | -1,364700E-05 | -4,310907E-05 | 1,003019E-04 | 3,918559E-05  |
| 883 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,04 | -0,22 | -0,50 | 2,403544E-04  | 9,011569E-05  | 2,079101E-05  | 7,083594E-06  | 3,711499E-05 | 1,313474E-05  |
| 884 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,05 | -0,22 | -0,50 | 2,852904E-04  | 1,059581E-04  | -6,604895E-06 | -2,311206E-05 | 1,122322E-04 | 4,342772E-05  |
| 885 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,09 | -0,22 | -0,50 | 8,353701E-04  | 2,937848E-04  | 1,544565E-04  | 5,582345E-05  | 4,624158E-04 | 1,704846E-04  |
| 886 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,48 | 2,401985E-03  | 8,305385E-04  | 1,245659E-05  | 6,236686E-06  | 8,264354E-06 | 2,220413E-06  |
| 887 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,30 | -0,72 | 2,387358E-03  | 8,277974E-04  | 2,785429E-05  | 1,291919E-05  | 3,108463E-06 | -4,634969E-07 |
| 888 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,38 | -0,96 | 2,454870E-03  | 8,532315E-04  | 1,934116E-05  | 9,868927E-06  | 6,797774E-06 | 1,074020E-06  |
| 889 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,19 | -0,48 | -4,091544E-04 | -1,173218E-03 | 2,998106E-04  | 7,850056E-05  | 7,096360E-05 | 2,165682E-05  |
| 890 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,15 | -0,37 | -4,026115E-04 | -1,153831E-03 | 2,560693E-04  | 5,757515E-05  | 7,044798E-05 | 2,101266E-05  |
| 891 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,16 | -0,39 | -4,218673E-04 | -1,189237E-03 | 9,805632E-05  | 1,015994E-05  | 6,231316E-05 | 1,814493E-05  |
| 892 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,50 | -4,226662E-04 | -1,194781E-03 | 1,805732E-04  | 4,242836E-05  | 6,425583E-05 | 1,939528E-05  |
| 893 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,12 | -0,28 | -4,615786E-04 | -1,296650E-03 | 1,358626E-04  | 3,597147E-05  | 1,592107E-05 | 3,962605E-06  |
| 894 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,17 | -0,41 | -4,687763E-04 | -1,315466E-03 | 1,437484E-04  | 3,874588E-05  | 1,787494E-05 | 4,695195E-06  |
| 895 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,16 | -0,38 | -4,186388E-04 | -1,137155E-03 | -8,939307E-05 | -2,201410E-04 | 4,785830E-05 | 1,593141E-05  |
| 896 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,20 | -0,49 | -4,316710E-04 | -1,182200E-03 | -8,975578E-05 | -2,241708E-04 | 3,547373E-05 | 1,148318E-05  |
| 897 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,20 | -0,51 | -4,341607E-04 | -1,206424E-03 | -5,764363E-05 | -1,115959E-04 | 3,377154E-05 | 1,079528E-05  |
| 898 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,21 | -0,52 | -4,470695E-04 | -1,264877E-03 | -2,296663E-05 | -3,935276E-05 | 3,199747E-05 | 1,010449E-05  |
| 899 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,16 | -0,39 | -4,419078E-04 | -1,247546E-03 | 3,906894E-05  | -1,959546E-05 | 3,326777E-05 | 1,057369E-05  |
| 900 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,54 | -4,868097E-04 | -1,347189E-03 | -5,219350E-08 | -1,655531E-05 | 3,085849E-05 | 8,919374E-06  |
| 901 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,16 | -0,41 | -4,828521E-04 | -1,336837E-03 | -2,682093E-06 | -2,239907E-05 | 3,012114E-05 | 8,546211E-06  |
| 902 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,16 | -0,40 | -4,840277E-04 | -1,334995E-03 | -3,909555E-05 | -8,326204E-05 | 2,914736E-05 | 8,287783E-06  |
| 903 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,54 | -5,036410E-04 | -1,384898E-03 | -2,379131E-05 | -4,801294E-05 | 3,116683E-05 | 9,092309E-06  |
| 904 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,53 | -4,913674E-04 | -1,389414E-03 | -3,104952E-05 | -1,024338E-04 | 2,343951E-05 | 6,667825E-06  |
| 905 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,22 | -0,54 | -4,686589E-04 | -1,317422E-03 | -3,822927E-05 | -1,394765E-04 | 2,795005E-05 | 8,205869E-06  |
| 906 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,67 | -4,576615E-04 | -1,288868E-03 | -3,198185E-05 | -1,131741E-04 | 2,760349E-05 | 8,151579E-06  |
| 907 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,66 | -4,588921E-04 | -1,298877E-03 | -1,912771E-05 | -6,382043E-05 | 2,515261E-05 | 7,316669E-06  |
| 908 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,23 | -0,59 | -4,107700E-04 | -1,171950E-03 | 3,046821E-04  | 8,606082E-05  | 6,592094E-05 | 1,979343E-05  |
| 909 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,24 | -0,62 | -4,225711E-04 | -1,190286E-03 | 2,127001E-04  | 5,891519E-05  | 6,108060E-05 | 1,831648E-05  |
| 910 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,11 | -0,25 | -3,916371E-04 | -1,124545E-03 | 2,511638E-04  | 4,911334E-05  | 6,873704E-05 | 1,930682E-05  |
| 911 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,12 | -0,27 | -4,079065E-04 | -1,152920E-03 | 1,284411E-04  | 1,424243E-05  | 6,230832E-05 | 1,735953E-05  |
| 912 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,68 | -4,960303E-04 | -1,362090E-03 | 2,506030E-05  | 1,087701E-05  | 3,062200E-05 | 9,050637E-06  |
| 913 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,54 | -5,295478E-04 | -1,450955E-03 | 3,784132E-05  | 1,594666E-05  | 3,072537E-05 | 8,988015E-06  |
| 914 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,54 | -4,966741E-04 | -1,366837E-03 | 1,010907E-04  | 4,687195E-05  | 3,134135E-05 | 9,268345E-06  |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 915 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,68 | -4,877801E-04 | -1,342820E-03 | 4,671581E-05  | 2,430516E-05  | 3,009613E-05 | 8,917257E-06 |
| 916 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,20 | 2,271119E-03  | 7,916750E-04  | 3,551850E-05  | 1,551802E-05  | 1,107488E-05 | 2,504011E-06 |
| 917 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,06 | -0,16 | -0,34 | 3,789408E-05  | -3,443330E-05 | -2,639697E-04 | -8,106650E-04 | 5,174996E-05 | 1,913791E-05 |
| 918 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,15 | -0,33 | -3,747503E-04 | -1,102463E-03 | 3,256872E-04  | 7,227424E-05  | 8,196357E-05 | 2,537036E-05 |
| 919 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,11 | -0,22 | -3,633371E-04 | -1,069027E-03 | 2,402413E-04  | 3,410199E-05  | 7,874406E-05 | 2,263450E-05 |
| 920 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,20 | -0,51 | -4,964738E-04 | -1,399359E-03 | 1,255940E-04  | 4,047067E-05  | 3,260034E-05 | 9,300038E-06 |
| 921 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,15 | -0,37 | -4,751875E-04 | -1,334741E-03 | 1,792967E-04  | 5,699913E-05  | 3,262067E-05 | 9,163171E-06 |
| 922 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,16 | -0,39 | -4,801767E-04 | -1,344719E-03 | 1,731886E-04  | 4,983923E-05  | 3,110463E-05 | 8,725465E-06 |
| 923 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,11 | -0,25 | -4,745431E-04 | -1,329954E-03 | 1,805414E-04  | 5,063371E-05  | 2,951950E-05 | 8,051493E-06 |
| 924 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,27 | -4,759470E-04 | -1,325816E-03 | 9,917964E-05  | 1,838176E-05  | 2,938586E-05 | 8,079669E-06 |
| 925 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,16 | -0,40 | -4,815094E-04 | -1,341163E-03 | 9,585244E-05  | 1,943261E-05  | 3,054697E-05 | 8,612774E-06 |
| 926 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,81 | -4,634166E-04 | -1,275966E-03 | -1,750668E-07 | -3,356057E-06 | 3,083384E-05 | 9,157613E-06 |
| 927 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,68 | -4,931354E-04 | -1,356313E-03 | -5,855402E-07 | -6,080154E-06 | 3,142547E-05 | 9,274965E-06 |
| 928 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,81 | -4,564383E-04 | -1,255301E-03 | 2,042955E-05  | 8,967328E-06  | 3,013227E-05 | 8,968976E-06 |
| 929 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,22 | -0,55 | -4,760686E-04 | -1,319559E-03 | 3,967667E-05  | 2,891050E-05  | 3,212865E-05 | 9,584791E-06 |
| 930 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,17 | -0,42 | -4,749115E-04 | -1,320588E-03 | -7,906550E-07 | -2,338543E-05 | 2,039256E-05 | 5,605512E-06 |
| 931 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,12 | -0,29 | -4,704768E-04 | -1,307373E-03 | -8,812505E-06 | -3,070393E-05 | 2,020436E-05 | 5,480354E-06 |
| 932 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,12 | -0,29 | -4,668466E-04 | -1,291265E-03 | -3,043796E-05 | -5,422424E-05 | 2,364055E-05 | 6,733222E-06 |
| 933 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,18 | -0,44 | -4,671400E-04 | -1,304631E-03 | 7,334382E-05  | 4,719855E-05  | 2,634799E-05 | 7,835589E-06 |
| 934 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,13 | -0,31 | -4,603585E-04 | -1,285271E-03 | 8,797306E-05  | 5,572682E-05  | 2,630195E-05 | 7,795005E-06 |
| 935 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,13 | -0,31 | -4,515263E-04 | -1,273272E-03 | 1,211955E-05  | -5,120156E-05 | 2,850012E-05 | 8,631485E-06 |
| 936 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,44 | -4,588334E-04 | -1,293037E-03 | 4,273857E-06  | -5,736399E-05 | 2,758882E-05 | 8,324393E-06 |
| 937 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,23 | -0,57 | -4,569384E-04 | -1,288097E-03 | -7,665802E-06 | -6,765930E-05 | 2,696379E-05 | 8,112699E-06 |
| 938 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,40 | -1,05 | -4,842233E-04 | -1,349322E-03 | -1,365819E-04 | -3,772979E-04 | 2,538683E-05 | 7,629109E-06 |
| 939 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,35 | -0,92 | -4,229299E-04 | -1,191818E-03 | -9,711031E-05 | -2,743523E-04 | 2,627728E-05 | 7,926270E-06 |
| 940 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,34 | -0,89 | -3,832488E-04 | -1,087157E-03 | -9,860417E-05 | -2,717994E-04 | 2,669811E-05 | 8,118488E-06 |
| 941 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,38 | -1,00 | -4,188523E-04 | -1,173557E-03 | -1,541434E-04 | -4,220044E-04 | 2,485625E-05 | 7,471415E-06 |
| 942 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,05 | -0,06 | -0,15 | 3,198667E-04  | 1,293283E-04  | -2,899913E-04 | -8,693192E-04 | 3,671465E-05 | 1,543810E-05 |
| 943 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,12 | -0,27 | -4,309406E-04 | -1,215005E-03 | 2,083834E-05  | -3,322848E-05 | 3,705342E-05 | 1,209941E-05 |
| 944 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,44 | -4,050013E-04 | -1,179382E-03 | 3,254897E-04  | 8,054345E-05  | 7,890471E-05 | 2,423553E-05 |
| 945 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,11 | -0,25 | -4,635747E-04 | -1,303080E-03 | -4,561636E-05 | -1,644549E-04 | 3,387233E-05 | 9,209985E-06 |
| 946 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,16 | -0,38 | -4,737581E-04 | -1,332271E-03 | -5,748773E-05 | -1,937366E-04 | 3,366715E-05 | 9,364125E-06 |
| 947 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,11 | -0,24 | -4,646137E-04 | -1,306472E-03 | 1,105142E-04  | 3,309841E-05  | 2,917304E-05 | 7,884578E-06 |
| 948 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,80 | -4,609390E-04 | -1,282159E-03 | 1,108016E-04  | 3,477661E-05  | 3,134265E-05 | 9,221665E-06 |

|     |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |               |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 949 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,67 | -4,797829E-04 | -1,326954E-03 | 2,420026E-05  | 4,129922E-07  | 3,132501E-05 | 9,182160E-06  |
| 950 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,81 | -4,672177E-04 | -1,291737E-03 | 3,420462E-05  | 7,679066E-06  | 3,112608E-05 | 9,201044E-06  |
| 951 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,27 | -4,772101E-04 | -1,320467E-03 | -4,530890E-06 | -2,676267E-05 | 2,960748E-05 | 8,244421E-06  |
| 952 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,11 | -0,27 | -4,702562E-04 | -1,295048E-03 | -2,219521E-05 | -3,563628E-05 | 3,161271E-05 | 9,040774E-06  |
| 953 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,12 | -0,29 | -4,665869E-04 | -1,304763E-03 | 8,935684E-05  | 1,452022E-05  | 1,806744E-05 | 4,710730E-06  |
| 954 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,17 | -0,42 | -4,718441E-04 | -1,319273E-03 | 8,734472E-05  | 1,577564E-05  | 1,911903E-05 | 5,134352E-06  |
| 955 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,17 | -0,42 | -4,748151E-04 | -1,317871E-03 | 1,526298E-04  | 7,029570E-05  | 2,590113E-05 | 7,637844E-06  |
| 956 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,12 | -0,29 | -4,593112E-04 | -1,273470E-03 | 1,132039E-04  | 5,649924E-05  | 2,269515E-05 | 6,487804E-06  |
| 957 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,27 | -0,69 | -4,465351E-04 | -1,258741E-03 | -1,860671E-05 | -8,515205E-05 | 2,654016E-05 | 7,969427E-06  |
| 958 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,27 | -0,68 | -4,384745E-04 | -1,249258E-03 | -5,049124E-05 | -1,644630E-04 | 2,787559E-05 | 8,472224E-06  |
| 959 | 0,00  | 0,00  | -0,02 | -0,05 | -0,20 | -0,40 | 3,830421E-04  | 2,533190E-04  | 2,156389E-05  | -3,198979E-05 | 1,006839E-04 | 3,296759E-05  |
| 960 | 0,01  | 0,00  | -0,02 | -0,05 | -0,23 | -0,43 | 3,658959E-04  | 2,481824E-04  | 6,177643E-05  | -2,936594E-05 | 1,091412E-04 | 3,669346E-05  |
| 961 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,25 | -0,63 | -4,287175E-04 | -1,197266E-03 | -6,031640E-05 | -1,391835E-04 | 3,146148E-05 | 9,977918E-06  |
| 962 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,25 | -0,64 | -4,317425E-04 | -1,224135E-03 | -4,205536E-05 | -8,552383E-05 | 3,000271E-05 | 9,383085E-06  |
| 963 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,56 | -4,768045E-04 | -1,325636E-03 | 4,398512E-06  | -1,644847E-05 | 2,124702E-05 | 5,956141E-06  |
| 964 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,27 | -0,68 | -4,585983E-04 | -1,284187E-03 | 9,272978E-05  | 2,395493E-05  | 2,156063E-05 | 6,099350E-06  |
| 965 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,55 | -4,696521E-04 | -1,314500E-03 | 9,119127E-05  | 2,010784E-05  | 2,017638E-05 | 5,561118E-06  |
| 966 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,27 | -0,69 | -4,679855E-04 | -1,300635E-03 | 2,993691E-05  | 1,206935E-06  | 2,236873E-05 | 6,391982E-06  |
| 967 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,54 | -4,726929E-04 | -1,331002E-03 | 1,405005E-04  | 4,067763E-05  | 1,927320E-05 | 5,233445E-06  |
| 968 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,26 | -0,67 | -4,579654E-04 | -1,291485E-03 | 1,108782E-04  | 3,287568E-05  | 2,127435E-05 | 5,997284E-06  |
| 969 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,66 | -4,624321E-04 | -1,309792E-03 | 3,794336E-05  | 1,162668E-05  | 2,226215E-05 | 6,339928E-06  |
| 970 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,21 | -0,53 | -4,855039E-04 | -1,372382E-03 | 6,932174E-05  | 2,135970E-05  | 1,947223E-05 | 5,325909E-06  |
| 971 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,79 | -4,207256E-04 | -1,188912E-03 | -2,280584E-05 | -7,019406E-05 | 2,583440E-05 | 7,621179E-06  |
| 972 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,79 | -4,190438E-04 | -1,184850E-03 | 4,594452E-05  | 1,542197E-05  | 2,370925E-05 | 6,891608E-06  |
| 973 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,21 | -0,53 | -4,711831E-04 | -1,319599E-03 | -2,291450E-05 | -1,042896E-04 | 3,714190E-05 | 1,060855E-05  |
| 974 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,46 | -1,19 | 2,277477E-03  | 7,948446E-04  | 1,154362E-04  | 4,640383E-05  | 1,160763E-05 | 2,735132E-06  |
| 975 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,38 | -0,95 | 2,448845E-03  | 8,519773E-04  | 1,399558E-04  | 5,646872E-05  | 8,079897E-06 | 1,602163E-06  |
| 976 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,34 | -0,85 | 2,474639E-03  | 8,672010E-04  | 8,792493E-05  | 3,406528E-05  | 3,516145E-06 | -8,813969E-07 |
| 977 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,28 | -0,68 | 2,311846E-03  | 7,993689E-04  | 1,892376E-04  | 7,303131E-05  | 9,885239E-06 | 2,616841E-06  |
| 978 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,19 | -0,43 | 2,071954E-03  | 7,109132E-04  | 1,416976E-04  | 5,668392E-05  | 1,166607E-05 | 3,366234E-06  |
| 979 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,27 | -0,64 | 2,161224E-03  | 7,468480E-04  | 2,913325E-04  | 1,127248E-04  | 7,793876E-07 | -1,873822E-06 |
| 980 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,26 | -0,66 | -4,638404E-04 | -1,289241E-03 | 1,281777E-05  | -9,783894E-06 | 4,018540E-05 | 1,179108E-05  |
| 981 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,25 | -0,66 | -4,742995E-04 | -1,310498E-03 | 5,721541E-05  | 2,889505E-05  | 4,262057E-05 | 1,247229E-05  |
| 982 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,22 | -0,56 | -4,033353E-04 | -1,168581E-03 | 3,136633E-04  | 8,273951E-05  | 7,116336E-05 | 2,141344E-05  |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 983  | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,51 | -4,440660E-04 | -1,241105E-03 | 4,913047E-05  | -1,213860E-08 | 5,878805E-05 | 1,753585E-05 |
| 984  | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,25 | -0,64 | -4,428767E-04 | -1,234334E-03 | 1,057105E-04  | 2,639172E-05  | 5,669692E-05 | 1,695359E-05 |
| 985  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,25 | -0,66 | -4,611554E-04 | -1,290857E-03 | -1,897926E-05 | -8,487140E-05 | 3,809733E-05 | 1,115963E-05 |
| 986  | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,22 | 2,363085E-03  | 8,297082E-04  | 2,828303E-05  | 2,917381E-06  | 1,223667E-05 | 2,572545E-06 |
| 987  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,20 | -0,51 | -4,821239E-04 | -1,357377E-03 | -4,206445E-05 | -1,478225E-04 | 3,571606E-05 | 1,020259E-05 |
| 988  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,32 | -0,84 | -4,435925E-04 | -1,225634E-03 | 1,082118E-05  | 4,511336E-06  | 2,411715E-05 | 7,067282E-06 |
| 989  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,27 | -0,69 | -4,874666E-04 | -1,344046E-03 | 1,674656E-05  | 6,998988E-06  | 2,391589E-05 | 6,959880E-06 |
| 990  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,27 | -0,69 | -4,820980E-04 | -1,333122E-03 | 4,089486E-05  | 2,213161E-05  | 2,396124E-05 | 7,001035E-06 |
| 991  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,31 | -0,82 | -4,463661E-04 | -1,236447E-03 | 2,720322E-05  | 1,453242E-05  | 2,431430E-05 | 7,159809E-06 |
| 992  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,56 | -4,956694E-04 | -1,369933E-03 | 9,939236E-05  | 4,692678E-05  | 2,426358E-05 | 7,089818E-06 |
| 993  | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,57 | -4,715366E-04 | -1,315755E-03 | 5,121435E-05  | 3,482789E-05  | 2,585031E-05 | 7,682316E-06 |
| 994  | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,26 | -0,66 | -4,385546E-04 | -1,258360E-03 | -5,726633E-05 | -1,641390E-04 | 2,919916E-05 | 8,973753E-06 |
| 995  | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,09 | -0,25 | -0,65 | 1,900678E-03  | 6,726586E-04  | -2,538863E-04 | -6,527700E-04 | 3,349277E-05 | 1,036732E-05 |
| 996  | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,09 | -0,28 | -0,71 | 2,061692E-03  | 7,298796E-04  | -2,477812E-04 | -6,377542E-04 | 3,028151E-05 | 9,265604E-06 |
| 997  | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,09 | -0,35 | -0,91 | 1,923874E-03  | 6,821697E-04  | -2,799869E-04 | -7,303819E-04 | 2,722891E-05 | 8,069494E-06 |
| 998  | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,09 | -0,31 | -0,81 | 1,764601E-03  | 6,255916E-04  | -3,241388E-04 | -8,472410E-04 | 2,834013E-05 | 8,397423E-06 |
| 999  | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,27 | -0,70 | -4,624207E-04 | -1,289534E-03 | 1,918479E-05  | 3,206378E-06  | 2,524115E-05 | 7,480415E-06 |
| 1000 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,31 | -0,82 | -4,527438E-04 | -1,251986E-03 | 2,589169E-06  | -3,772714E-06 | 2,378537E-05 | 6,940285E-06 |
| 1001 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,27 | -0,69 | -4,830531E-04 | -1,334247E-03 | -2,735061E-06 | -9,257863E-06 | 2,354655E-05 | 6,816653E-06 |
| 1002 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,31 | -0,82 | -4,562386E-04 | -1,267271E-03 | 4,159976E-05  | 9,145156E-06  | 2,310514E-05 | 6,690921E-06 |
| 1003 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,34 | -0,90 | -3,970291E-04 | -1,115991E-03 | -3,828288E-05 | -1,098494E-04 | 2,636803E-05 | 7,876152E-06 |
| 1004 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,35 | -0,92 | -4,364477E-04 | -1,220025E-03 | -7,435808E-05 | -2,145773E-04 | 2,754895E-05 | 8,267814E-06 |
| 1005 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,80 | -4,342948E-04 | -1,220818E-03 | -4,007149E-05 | -1,270218E-04 | 2,764837E-05 | 8,236724E-06 |
| 1006 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,68 | -4,596309E-04 | -1,284244E-03 | -1,495548E-05 | -7,271530E-05 | 2,942340E-05 | 8,761963E-06 |
| 1007 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,26 | -0,68 | -4,710121E-04 | -1,305319E-03 | 1,757875E-05  | 2,149705E-06  | 3,020567E-05 | 8,999317E-06 |
| 1008 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,81 | -4,615071E-04 | -1,278646E-03 | 5,705127E-06  | -1,155464E-05 | 2,940896E-05 | 8,797638E-06 |
| 1009 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,81 | -4,516765E-04 | -1,260327E-03 | -2,631044E-05 | -9,409803E-05 | 2,881852E-05 | 8,621360E-06 |
| 1010 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,25 | -0,65 | -4,669122E-04 | -1,315095E-03 | -2,896580E-05 | -1,045404E-04 | 3,659944E-05 | 1,068592E-05 |
| 1011 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,20 | -0,50 | -5,112864E-04 | -1,445485E-03 | -1,952752E-05 | -6,657496E-05 | 3,456380E-05 | 9,859216E-06 |
| 1012 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,25 | -0,64 | -4,729373E-04 | -1,336006E-03 | -6,580441E-06 | -2,786350E-05 | 3,493870E-05 | 1,016968E-05 |
| 1013 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,52 | -5,026344E-04 | -1,384822E-03 | 6,549748E-05  | 2,551090E-05  | 4,732735E-05 | 1,400483E-05 |
| 1014 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,25 | -0,65 | -4,776353E-04 | -1,317381E-03 | 6,351897E-05  | 2,500729E-05  | 4,683800E-05 | 1,391693E-05 |
| 1015 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,34 | -0,87 | 2,379641E-03  | 8,294180E-04  | 2,733669E-04  | 1,044296E-04  | 7,253373E-06 | 1,166516E-06 |
| 1016 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,18 | -0,42 | -4,045167E-04 | -1,199041E-03 | 1,988948E-04  | 2,583887E-05  | 8,708113E-05 | 2,707879E-05 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1017 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,28 | -0,74 | -4,225250E-04 | -1,184559E-03 | 2,424787E-04  | 7,424665E-05  | 5,689423E-05 | 1,686621E-05 |
| 1018 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,29 | -0,76 | -4,324816E-04 | -1,201634E-03 | 1,398536E-04  | 4,230434E-05  | 5,351561E-05 | 1,591760E-05 |
| 1019 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,25 | -0,64 | -4,755381E-04 | -1,341716E-03 | 7,994889E-05  | 2,650363E-05  | 3,282840E-05 | 9,516959E-06 |
| 1020 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,77 | -4,327150E-04 | -1,217814E-03 | 8,741727E-05  | 3,085997E-05  | 3,294072E-05 | 9,668994E-06 |
| 1021 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,30 | -0,77 | -4,284728E-04 | -1,207282E-03 | -6,994505E-06 | -2,764005E-05 | 3,487014E-05 | 1,028157E-05 |
| 1022 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,35 | -0,93 | -4,765821E-04 | -1,320762E-03 | 1,356713E-04  | 4,642685E-05  | 3,083938E-05 | 9,122506E-06 |
| 1023 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,35 | -0,91 | -4,471969E-04 | -1,245673E-03 | 2,225436E-04  | 7,912303E-05  | 3,155257E-05 | 9,322647E-06 |
| 1024 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,78 | -4,470724E-04 | -1,251895E-03 | 1,430870E-04  | 4,792126E-05  | 3,179449E-05 | 9,325693E-06 |
| 1025 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,30 | -0,78 | -4,478479E-04 | -1,250333E-03 | -2,297947E-05 | -8,732125E-05 | 3,810432E-05 | 1,126549E-05 |
| 1026 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,30 | -0,77 | -4,369199E-04 | -1,227018E-03 | -2,993973E-05 | -1,006194E-04 | 3,663098E-05 | 1,083333E-05 |
| 1027 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,36 | -0,95 | -4,344720E-04 | -1,194660E-03 | 2,106503E-05  | 8,878597E-06  | 2,949569E-05 | 8,826492E-06 |
| 1028 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,35 | -0,93 | -4,531043E-04 | -1,247047E-03 | -2,422567E-05 | -6,397801E-05 | 2,951212E-05 | 8,763507E-06 |
| 1029 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,22 | -0,55 | -4,679400E-04 | -1,306658E-03 | -9,634287E-06 | -6,799346E-05 | 3,092815E-05 | 9,207097E-06 |
| 1030 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,31 | -0,81 | -4,607264E-04 | -1,269944E-03 | 3,688007E-05  | 1,855253E-05  | 2,966791E-05 | 8,851325E-06 |
| 1031 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,31 | -0,82 | -4,378406E-04 | -1,231613E-03 | -3,208383E-05 | -1,098305E-04 | 2,617640E-05 | 7,851284E-06 |
| 1032 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,31 | -0,80 | -4,191765E-04 | -1,190503E-03 | -6,359326E-05 | -1,899418E-04 | 2,727682E-05 | 8,265634E-06 |
| 1033 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,21 | -0,52 | -4,734276E-04 | -1,358506E-03 | -3,788899E-05 | -7,792091E-05 | 3,032017E-05 | 9,455735E-06 |
| 1034 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,26 | -0,65 | -4,346118E-04 | -1,244688E-03 | -4,668136E-05 | -1,127366E-04 | 2,940405E-05 | 9,102654E-06 |
| 1035 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,23 | -0,52 | -1,122798E-04 | -4,000744E-04 | -1,203689E-04 | -4,276845E-04 | 3,903390E-05 | 1,351416E-05 |
| 1036 | -0,01 | -0,03 | -0,04 | -0,09 | -0,49 | -1,30 | 5,936686E-04  | 2,105715E-04  | -3,539192E-04 | -9,524631E-04 | 2,339955E-05 | 6,718071E-06 |
| 1037 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,09 | -0,46 | -1,21 | 1,114176E-03  | 3,954707E-04  | -3,459266E-04 | -9,222528E-04 | 2,428409E-05 | 7,025878E-06 |
| 1038 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,30 | -0,78 | -3,976923E-04 | -1,137093E-03 | -6,525501E-05 | -1,825727E-04 | 2,803945E-05 | 8,572754E-06 |
| 1039 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,30 | -0,79 | -3,871450E-04 | -1,105023E-03 | -4,682616E-05 | -1,211282E-04 | 2,814717E-05 | 8,644421E-06 |
| 1040 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,18 | -0,43 | -3,812884E-04 | -1,022326E-03 | 1,191256E-04  | 4,667881E-05  | 3,540996E-05 | 1,173690E-05 |
| 1041 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,19 | -0,44 | -2,276315E-04 | -6,415558E-04 | 1,838460E-04  | 1,409012E-04  | 3,567137E-05 | 1,180441E-05 |
| 1042 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,22 | -0,51 | -2,473692E-04 | -7,116053E-04 | 2,905649E-05  | -1,328296E-04 | 3,570136E-05 | 1,194256E-05 |
| 1043 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,22 | -0,54 | -3,507245E-04 | -9,660897E-04 | -1,388086E-05 | -1,843890E-04 | 3,462013E-05 | 1,147676E-05 |
| 1044 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,45 | -1,19 | -5,513515E-04 | -1,521954E-03 | -1,468828E-04 | -4,019550E-04 | 2,510507E-05 | 7,558138E-06 |
| 1045 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,43 | -1,15 | -5,970990E-04 | -1,649042E-03 | -1,690913E-04 | -4,614304E-04 | 2,456631E-05 | 7,367781E-06 |
| 1046 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,32 | -0,82 | -4,468996E-04 | -1,245862E-03 | 4,872257E-06  | -1,303341E-05 | 2,509258E-05 | 7,449683E-06 |
| 1047 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,36 | -0,94 | -4,540582E-04 | -1,270049E-03 | -4,654216E-05 | -1,398580E-04 | 2,584394E-05 | 7,754091E-06 |
| 1048 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,36 | -0,95 | -4,514087E-04 | -1,255148E-03 | 1,632731E-05  | 1,029560E-05  | 2,541473E-05 | 7,597381E-06 |
| 1049 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,36 | -0,94 | -4,692399E-04 | -1,297554E-03 | 9,977375E-06  | 4,786577E-06  | 2,938199E-05 | 8,862463E-06 |
| 1050 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,36 | -0,94 | -4,536304E-04 | -1,249747E-03 | 9,383826E-05  | 3,761085E-05  | 2,992390E-05 | 9,024301E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1051 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,22 | 2,427667E-03  | 8,578857E-04  | -3,086240E-05 | -6,131984E-05 | 1,453112E-05 | 3,510837E-06 |
| 1052 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,23 | 2,362400E-03  | 8,305056E-04  | 4,864165E-06  | -1,342211E-05 | 2,214458E-05 | 6,778572E-06 |
| 1053 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,39 | -0,98 | 2,566033E-03  | 8,977466E-04  | 3,619255E-05  | 2,603768E-05  | 2,476698E-05 | 7,949105E-06 |
| 1054 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,35 | -0,93 | -4,716326E-04 | -1,301776E-03 | 8,928812E-06  | 4,396474E-07  | 3,019180E-05 | 8,944605E-06 |
| 1055 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,43 | -1,10 | 2,240994E-03  | 7,842168E-04  | 1,996425E-04  | 7,531829E-05  | 1,094238E-05 | 2,303363E-06 |
| 1056 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,38 | -1,01 | -4,918992E-04 | -1,353601E-03 | 4,862283E-05  | 1,429325E-05  | 4,565522E-05 | 1,337640E-05 |
| 1057 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,36 | -0,92 | 2,382212E-03  | 8,280154E-04  | 9,178159E-06  | 2,002388E-06  | 9,042805E-06 | 2,132331E-06 |
| 1058 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,45 | -1,15 | 2,233247E-03  | 7,795812E-04  | 8,332335E-05  | 3,029469E-05  | 1,232027E-05 | 3,065466E-06 |
| 1059 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,56 | -1,50 | 1,189383E-03  | 4,091500E-04  | 1,897818E-04  | 6,982122E-05  | 2,011782E-05 | 5,457760E-06 |
| 1060 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,30 | -0,79 | -4,526865E-04 | -1,255986E-03 | 7,742296E-06  | -1,091317E-05 | 3,977521E-05 | 1,172135E-05 |
| 1061 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,30 | -0,79 | -4,501260E-04 | -1,243153E-03 | 5,576901E-05  | 2,652530E-05  | 4,201104E-05 | 1,237610E-05 |
| 1062 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,27 | -0,71 | -4,038964E-04 | -1,146565E-03 | 3,301629E-04  | 1,007382E-04  | 6,039840E-05 | 1,788791E-05 |
| 1063 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,37 | -0,94 | 2,877535E-03  | 1,029532E-03  | -6,426931E-05 | -1,515483E-04 | 1,304838E-05 | 2,963155E-06 |
| 1064 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,47 | -1,22 | 2,538975E-03  | 9,041651E-04  | -1,396473E-05 | -2,893940E-05 | 1,536526E-05 | 3,896174E-06 |
| 1065 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,40 | -1,07 | -5,266961E-04 | -1,448617E-03 | -2,040373E-05 | -5,272293E-05 | 2,893678E-05 | 8,555724E-06 |
| 1066 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,39 | -1,05 | -4,640490E-04 | -1,274678E-03 | -5,236525E-05 | -1,430026E-04 | 2,814003E-05 | 8,325567E-06 |
| 1067 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,45 | -1,19 | -5,870727E-04 | -1,613660E-03 | 3,362246E-04  | 1,222968E-04  | 2,430128E-05 | 7,246614E-06 |
| 1068 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,40 | -1,04 | -4,999310E-04 | -1,385823E-03 | 3,244430E-04  | 1,171024E-04  | 2,400630E-05 | 7,095001E-06 |
| 1069 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -1,01 | -4,222410E-04 | -1,176260E-03 | 2,523155E-04  | 9,190018E-05  | 2,484329E-05 | 7,402451E-06 |
| 1070 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,45 | -1,19 | -6,580145E-04 | -1,806847E-03 | 2,845176E-04  | 1,040099E-04  | 2,484547E-05 | 7,454233E-06 |
| 1071 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,31 | -0,80 | -4,323025E-04 | -1,217001E-03 | 1,219531E-04  | 3,964578E-05  | 2,253552E-05 | 6,486939E-06 |
| 1072 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,31 | -0,81 | -4,483515E-04 | -1,253564E-03 | 1,108354E-04  | 3,384350E-05  | 2,255526E-05 | 6,494360E-06 |
| 1073 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,36 | -0,94 | -4,454815E-04 | -1,230886E-03 | -2,263573E-05 | -5,634155E-05 | 2,357836E-05 | 6,900155E-06 |
| 1074 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,36 | -0,94 | -4,661623E-04 | -1,291519E-03 | 1,674260E-05  | 2,369257E-06  | 2,325047E-05 | 6,776808E-06 |
| 1075 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,37 | -0,98 | -4,119696E-04 | -1,137411E-03 | -2,274284E-06 | -6,833642E-06 | 2,445487E-05 | 7,232954E-06 |
| 1076 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,36 | -0,94 | -4,336822E-04 | -1,200595E-03 | 7,501320E-05  | 2,998270E-05  | 2,497700E-05 | 7,443019E-06 |
| 1077 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,29 | -0,76 | -4,008089E-04 | -1,135436E-03 | -3,650265E-05 | -8,520508E-05 | 2,872244E-05 | 8,934721E-06 |
| 1078 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,18 | -0,44 | -4,242513E-04 | -1,137268E-03 | -4,349061E-05 | -2,020137E-04 | 3,678440E-05 | 1,222689E-05 |
| 1079 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,23 | -0,57 | -4,140883E-04 | -1,124189E-03 | -6,588528E-05 | -2,676412E-04 | 3,492202E-05 | 1,153411E-05 |
| 1080 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,35 | -0,91 | -3,502133E-04 | -9,930798E-04 | -4,193925E-05 | -1,123473E-04 | 2,671636E-05 | 8,140683E-06 |
| 1081 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,33 | -0,87 | -3,922605E-04 | -1,106282E-03 | -7,112970E-06 | -1,409072E-05 | 2,816828E-05 | 8,754306E-06 |
| 1082 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,19 | -0,47 | -4,301612E-04 | -1,164312E-03 | -1,002940E-04 | -2,956108E-04 | 3,546857E-05 | 1,158224E-05 |
| 1083 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,23 | -0,58 | -4,319467E-04 | -1,175655E-03 | -9,814586E-05 | -3,020295E-04 | 3,426021E-05 | 1,118809E-05 |
| 1084 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,34 | -0,90 | -3,946128E-04 | -1,109826E-03 | 7,456641E-05  | 2,648260E-05  | 2,425733E-05 | 7,132404E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1085 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,58 | -1,54 | -5,268149E-04 | -1,426509E-03 | 2,073651E-05  | 8,587971E-06  | 2,722414E-05 | 8,245559E-06 |
| 1086 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,52 | -1,39 | -6,204914E-04 | -1,691757E-03 | 9,907201E-05  | 3,737116E-05  | 2,833128E-05 | 8,606543E-06 |
| 1087 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,52 | -1,39 | -5,948309E-04 | -1,622345E-03 | 2,312560E-05  | 9,899619E-06  | 2,819416E-05 | 8,609076E-06 |
| 1088 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,58 | -1,54 | -5,110390E-04 | -1,383477E-03 | -6,614563E-06 | -2,147494E-05 | 2,739123E-05 | 8,361073E-06 |
| 1089 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,37 | -0,94 | 2,908708E-03  | 1,041397E-03  | 1,908979E-04  | 7,898184E-05  | 2,018498E-05 | 5,800107E-06 |
| 1090 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,44 | 1,917976E-03  | 6,727764E-04  | 5,244315E-05  | 1,479634E-05  | 1,503854E-05 | 3,646720E-06 |
| 1091 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,34 | -0,89 | -4,087344E-04 | -1,143931E-03 | 1,349250E-04  | 4,924895E-05  | 3,248728E-05 | 9,592963E-06 |
| 1092 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,34 | -0,88 | -3,999911E-04 | -1,120630E-03 | -1,032032E-05 | -3,556743E-05 | 3,464265E-05 | 1,029672E-05 |
| 1093 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,34 | -0,89 | -4,273789E-04 | -1,192975E-03 | -5,854400E-05 | -1,741400E-04 | 3,595690E-05 | 1,068273E-05 |
| 1094 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,12 | -0,54 | -1,41 | 1,862296E-03  | 6,483022E-04  | 5,249878E-05  | 2,149982E-05  | 1,529070E-05 | 3,916906E-06 |
| 1095 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,33 | -0,86 | -4,438144E-04 | -1,236352E-03 | 2,655664E-04  | 8,660192E-05  | 5,245851E-05 | 1,543039E-05 |
| 1096 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,45 | -1,16 | 2,298627E-03  | 8,044811E-04  | 8,987312E-05  | 3,410362E-05  | 1,226035E-05 | 3,046346E-06 |
| 1097 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,36 | -0,92 | 2,506116E-03  | 8,756613E-04  | 2,159108E-05  | 8,081357E-06  | 6,673573E-06 | 1,202673E-06 |
| 1098 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,59 | -1,56 | 1,262920E-03  | 4,349175E-04  | 6,278701E-05  | 2,506630E-05  | 1,936149E-05 | 5,274016E-06 |
| 1099 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,62 | -1,66 | 5,585979E-04  | 1,828786E-04  | 6,257376E-05  | 2,490791E-05  | 2,298560E-05 | 6,459148E-06 |
| 1100 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,53 | -1,40 | 1,860767E-03  | 6,482693E-04  | 9,408997E-05  | 3,740434E-05  | 1,585627E-05 | 4,146962E-06 |
| 1101 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,57 | -1,51 | 1,204693E-03  | 4,145623E-04  | 1,694456E-04  | 6,276989E-05  | 1,993245E-05 | 5,434740E-06 |
| 1102 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,52 | -1,36 | 1,818604E-03  | 6,335034E-04  | 1,369043E-04  | 5,072040E-05  | 1,622925E-05 | 4,273075E-06 |
| 1103 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,35 | -0,92 | -4,630840E-04 | -1,280228E-03 | 1,492819E-05  | 1,064832E-05  | 3,877792E-05 | 1,144738E-05 |
| 1104 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,34 | -0,91 | -4,396709E-04 | -1,211377E-03 | 1,118026E-04  | 4,546512E-05  | 4,064818E-05 | 1,197718E-05 |
| 1105 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,51 | -4,743247E-04 | -1,313974E-03 | -1,619057E-05 | -2,199844E-05 | 5,455273E-05 | 1,627509E-05 |
| 1106 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,25 | -0,65 | -4,671884E-04 | -1,292358E-03 | 5,857542E-05  | 1,609687E-05  | 5,246767E-05 | 1,569540E-05 |
| 1107 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,29 | -0,77 | -4,381709E-04 | -1,210519E-03 | 8,602291E-05  | 2,817477E-05  | 4,980259E-05 | 1,485473E-05 |
| 1108 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,30 | -0,78 | -4,429169E-04 | -1,221200E-03 | 7,723042E-05  | 3,015005E-05  | 4,552149E-05 | 1,351487E-05 |
| 1109 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,33 | -0,88 | -4,389356E-04 | -1,214436E-03 | 1,140395E-04  | 3,573913E-05  | 4,959686E-05 | 1,464174E-05 |
| 1110 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,45 | -1,20 | -5,642195E-04 | -1,544357E-03 | 6,356180E-05  | 2,669081E-05  | 3,559350E-05 | 1,047743E-05 |
| 1111 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,44 | -1,17 | -5,760237E-04 | -1,574908E-03 | 3,062600E-04  | 1,143779E-04  | 3,778931E-05 | 1,115921E-05 |
| 1112 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,50 | -1,34 | -5,907281E-04 | -1,607692E-03 | 1,845451E-04  | 6,973440E-05  | 3,473404E-05 | 1,014900E-05 |
| 1113 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,51 | -1,35 | -5,723765E-04 | -1,558185E-03 | 6,655955E-05  | 2,710196E-05  | 3,334212E-05 | 9,764670E-06 |
| 1114 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,35 | -0,91 | -4,587694E-04 | -1,274030E-03 | -3,764317E-05 | -1,207552E-04 | 3,718313E-05 | 1,100841E-05 |
| 1115 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,46 | -1,22 | -5,806174E-04 | -1,590425E-03 | -2,032094E-05 | -5,488501E-05 | 2,825506E-05 | 8,361654E-06 |
| 1116 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,45 | -1,21 | -6,201461E-04 | -1,697578E-03 | -7,186542E-05 | -1,973444E-04 | 2,747114E-05 | 8,129729E-06 |
| 1117 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -0,97 | 2,656758E-03  | 9,387174E-04  | 2,154796E-04  | 9,557310E-05  | 2,264840E-05 | 6,888299E-06 |
| 1118 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -1,01 | -4,341184E-04 | -1,207924E-03 | -1,036564E-04 | -2,862923E-04 | 2,650593E-05 | 7,986514E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1119 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,66 | -3,429710E-04 | -9,133628E-04 | -1,121510E-06 | -5,896776E-06 | 2,646842E-05 | 8,007598E-06 |
| 1120 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,66 | -3,427472E-04 | -9,125034E-04 | -1,077588E-05 | -3,292589E-05 | 2,656948E-05 | 8,099394E-06 |
| 1121 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,35 | -0,92 | -4,293532E-04 | -1,201834E-03 | 2,117918E-04  | 7,451661E-05  | 2,344060E-05 | 6,850150E-06 |
| 1122 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,36 | -0,94 | -4,653471E-04 | -1,294941E-03 | 1,490540E-04  | 5,041190E-05  | 2,322537E-05 | 6,772011E-06 |
| 1123 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,41 | -1,07 | -5,157918E-04 | -1,425746E-03 | 1,833305E-04  | 6,474717E-05  | 2,358813E-05 | 6,940020E-06 |
| 1124 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,09 | -0,41 | -1,09 | 1,578745E-03  | 5,600253E-04  | -3,134052E-04 | -8,270506E-04 | 2,519203E-05 | 7,313664E-06 |
| 1125 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,29 | -0,75 | -4,163816E-04 | -1,165683E-03 | -5,328723E-05 | -1,359412E-04 | 3,018891E-05 | 9,542268E-06 |
| 1126 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,33 | -0,87 | -4,212265E-04 | -1,177963E-03 | -3,557482E-05 | -9,799913E-05 | 2,938272E-05 | 9,271522E-06 |
| 1127 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,24 | -0,61 | -4,306349E-04 | -1,185730E-03 | -8,985562E-05 | -2,415795E-04 | 3,359186E-05 | 1,083178E-05 |
| 1128 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,27 | -0,70 | -4,108527E-04 | -1,131028E-03 | -1,102810E-04 | -3,429454E-04 | 3,282766E-05 | 1,069893E-05 |
| 1129 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,27 | -0,69 | -3,636668E-04 | -1,011170E-03 | -1,102595E-04 | -3,805580E-04 | 3,307907E-05 | 1,087964E-05 |
| 1130 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,28 | -0,73 | -4,227352E-04 | -1,170595E-03 | -8,813505E-05 | -2,497637E-04 | 3,192326E-05 | 1,026380E-05 |
| 1131 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,41 | -1,08 | -5,001013E-04 | -1,388041E-03 | -5,853482E-05 | -1,660035E-04 | 2,560615E-05 | 7,699323E-06 |
| 1132 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,41 | -1,08 | -5,034849E-04 | -1,392171E-03 | 6,235787E-05  | 2,486224E-05  | 2,578511E-05 | 7,767525E-06 |
| 1133 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,40 | -1,06 | -4,632732E-04 | -1,277904E-03 | 1,797589E-04  | 6,679733E-05  | 2,632927E-05 | 7,987405E-06 |
| 1134 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,41 | -1,08 | -5,190291E-04 | -1,431009E-03 | -1,080262E-05 | -2,356451E-05 | 2,312262E-05 | 6,761792E-06 |
| 1135 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,41 | -1,07 | -4,815352E-04 | -1,325546E-03 | -6,896425E-05 | -1,856969E-04 | 2,306181E-05 | 6,749832E-06 |
| 1136 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,23 | -5,713855E-04 | -1,567059E-03 | -1,244294E-05 | -3,049205E-05 | 2,349869E-05 | 6,935973E-06 |
| 1137 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,22 | -5,768392E-04 | -1,583773E-03 | 1,831162E-04  | 6,574238E-05  | 2,396069E-05 | 7,115550E-06 |
| 1138 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,40 | -1,05 | -5,047175E-04 | -1,398236E-03 | -1,168054E-04 | -3,263418E-04 | 2,726511E-05 | 8,227086E-06 |
| 1139 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,46 | -1,21 | -6,168709E-04 | -1,689176E-03 | 2,210994E-04  | 8,236215E-05  | 3,009656E-05 | 9,201427E-06 |
| 1140 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,40 | -1,05 | -4,677470E-04 | -1,285616E-03 | 1,749745E-04  | 6,608805E-05  | 3,025733E-05 | 9,196826E-06 |
| 1141 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,41 | -1,08 | -5,253555E-04 | -1,446733E-03 | 5,940795E-05  | 2,486839E-05  | 2,960802E-05 | 9,011226E-06 |
| 1142 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,46 | -1,23 | -5,787523E-04 | -1,586517E-03 | 5,610305E-05  | 2,253640E-05  | 2,901503E-05 | 8,855915E-06 |
| 1143 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,45 | 1,920812E-03  | 6,745915E-04  | -7,037595E-06 | -3,308883E-05 | 2,238397E-05 | 6,771887E-06 |
| 1144 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | 5,608631E-04  | 1,875430E-04  | -7,233034E-06 | -2,536984E-05 | 2,438523E-05 | 7,350883E-06 |
| 1145 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | 5,564071E-04  | 1,851239E-04  | -1,405947E-05 | -4,478668E-05 | 2,434911E-05 | 7,398772E-06 |
| 1146 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,72 | -8,107352E-05 | -1,836119E-04 | -1,667957E-05 | -5,025382E-05 | 2,528003E-05 | 7,701476E-06 |
| 1147 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,72 | -8,018295E-05 | -1,823101E-04 | -8,761375E-06 | -2,809373E-05 | 2,553102E-05 | 7,737969E-06 |
| 1148 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,40 | -1,07 | -5,243098E-04 | -1,445490E-03 | 1,589692E-04  | 5,668018E-05  | 3,004533E-05 | 8,901747E-06 |
| 1149 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,37 | -0,98 | -4,219388E-04 | -1,171856E-03 | -6,632400E-05 | -1,879601E-04 | 3,412797E-05 | 1,018904E-05 |
| 1150 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,38 | -1,00 | -4,447904E-04 | -1,233432E-03 | 3,049826E-04  | 1,120741E-04  | 3,198096E-05 | 9,477110E-06 |
| 1151 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,39 | -1,02 | -4,767044E-04 | -1,318957E-03 | -9,664095E-05 | -2,750078E-04 | 3,444128E-05 | 1,020901E-05 |
| 1152 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,61 | -1,61 | 1,288372E-03  | 4,482297E-04  | -1,165884E-05 | -4,102896E-05 | 2,331049E-05 | 7,059069E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1153 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,52 | -1,39 | -5,974773E-04 | -1,628974E-03 | -4,710177E-06 | -1,325383E-05 | 2,744802E-05 | 8,108602E-06 |
| 1154 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,52 | -1,38 | -6,237718E-04 | -1,700455E-03 | -2,892978E-05 | -8,029220E-05 | 2,757462E-05 | 8,213960E-06 |
| 1155 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,38 | -1,00 | -4,211888E-04 | -1,154732E-03 | 1,708081E-04  | 6,413377E-05  | 4,071831E-05 | 1,192349E-05 |
| 1156 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,38 | -1,01 | -4,547170E-04 | -1,247527E-03 | -1,187512E-05 | -3,136121E-05 | 4,327304E-05 | 1,275380E-05 |
| 1157 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,33 | -0,89 | -4,192926E-04 | -1,155164E-03 | 6,965155E-05  | 2,367120E-05  | 4,678634E-05 | 1,387310E-05 |
| 1158 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,34 | -0,90 | -4,218746E-04 | -1,160544E-03 | 1,003536E-04  | 3,852351E-05  | 4,350370E-05 | 1,284698E-05 |
| 1159 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,45 | -1,18 | 2,313393E-03  | 8,095600E-04  | 1,260434E-04  | 4,965315E-05  | 1,294018E-05 | 3,278140E-06 |
| 1160 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,37 | -0,93 | 2,477428E-03  | 8,636181E-04  | 1,905797E-04  | 7,545672E-05  | 9,951754E-06 | 2,375642E-06 |
| 1161 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,40 | -1,05 | -5,122051E-04 | -1,408992E-03 | 5,796649E-05  | 2,574221E-05  | 3,733851E-05 | 1,101908E-05 |
| 1162 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,39 | -1,04 | -5,119498E-04 | -1,412117E-03 | -5,724095E-05 | -1,696531E-04 | 3,564452E-05 | 1,053526E-05 |
| 1163 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,60 | -1,60 | 1,287230E-03  | 4,472830E-04  | 6,432790E-05  | 2,118200E-05  | 1,759352E-05 | 4,581991E-06 |
| 1164 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,39 | -1,04 | -5,084669E-04 | -1,405503E-03 | 3,243848E-04  | 1,177523E-04  | 3,107581E-05 | 9,217272E-06 |
| 1165 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,44 | 1,949161E-03  | 6,869130E-04  | 1,384010E-05  | 5,867417E-07  | 1,637587E-05 | 4,204431E-06 |
| 1166 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,36 | -0,94 | -4,699643E-04 | -1,305778E-03 | -4,196042E-05 | -1,291675E-04 | 2,853723E-05 | 8,590793E-06 |
| 1167 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,25 | -0,60 | -2,561356E-04 | -7,608695E-04 | -8,798015E-05 | -3,755068E-04 | 3,430622E-05 | 1,149588E-05 |
| 1168 | -0,01 | -0,01 | -0,03 | -0,08 | -0,26 | -0,65 | -3,138553E-04 | -8,922210E-04 | -9,016559E-05 | -3,613992E-04 | 3,361917E-05 | 1,119053E-05 |
| 1169 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,50 | -1,35 | -6,707563E-04 | -1,831499E-03 | 6,929640E-05  | 2,552127E-05  | 2,505457E-05 | 7,567554E-06 |
| 1170 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,44 | -1,18 | -6,486647E-04 | -1,781956E-03 | -1,200728E-04 | -3,302957E-04 | 2,657744E-05 | 8,064185E-06 |
| 1171 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,51 | -1,35 | -6,666812E-04 | -1,820647E-03 | -4,667158E-05 | -1,293875E-04 | 2,643671E-05 | 8,068589E-06 |
| 1172 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,33 | -0,85 | -4,267152E-04 | -1,187047E-03 | -9,381076E-05 | -2,731022E-04 | 3,052173E-05 | 9,783615E-06 |
| 1173 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,32 | -0,83 | -3,965969E-04 | -1,105373E-03 | -1,459186E-04 | -4,406248E-04 | 3,099719E-05 | 1,006581E-05 |
| 1174 | -0,02 | -0,04 | -0,04 | -0,09 | -0,37 | -0,97 | 1,465746E-03  | 5,210713E-04  | -3,831192E-04 | -1,013925E-03 | 2,544919E-05 | 7,365175E-06 |
| 1175 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,46 | -1,22 | -5,528513E-04 | -1,522882E-03 | -6,497744E-05 | -1,791844E-04 | 2,551181E-05 | 7,701124E-06 |
| 1176 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,23 | -5,581957E-04 | -1,534159E-03 | 5,903851E-05  | 2,215265E-05  | 2,585316E-05 | 7,827411E-06 |
| 1177 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,58 | -1,54 | -5,061320E-04 | -1,368987E-03 | -1,262445E-05 | -3,197340E-05 | 2,512534E-05 | 7,616613E-06 |
| 1178 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,52 | -1,38 | -6,020113E-04 | -1,641383E-03 | -3,716678E-05 | -9,921233E-05 | 2,431670E-05 | 7,269989E-06 |
| 1179 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,50 | -1,33 | -6,630343E-04 | -1,811124E-03 | -1,367104E-05 | -3,562404E-05 | 2,506701E-05 | 7,567877E-06 |
| 1180 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,57 | -1,52 | -5,278463E-04 | -1,430238E-03 | -1,234155E-05 | -3,109839E-05 | 2,534869E-05 | 7,713053E-06 |
| 1181 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,21 | -6,017793E-04 | -1,649296E-03 | -7,804639E-05 | -2,108453E-04 | 2,301423E-05 | 6,742243E-06 |
| 1182 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,46 | -1,22 | -5,824311E-04 | -1,597199E-03 | 1,617618E-04  | 5,872903E-05  | 2,905979E-05 | 8,597721E-06 |
| 1183 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,45 | -1,19 | -5,847162E-04 | -1,605243E-03 | 3,502364E-04  | 1,280546E-04  | 3,000446E-05 | 8,885051E-06 |
| 1184 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,61 | -1,61 | 1,297001E-03  | 4,527301E-04  | -3,082009E-06 | -1,671119E-05 | 2,330520E-05 | 6,984949E-06 |
| 1185 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,43 | -1,16 | -6,376018E-04 | -1,750698E-03 | 3,480916E-04  | 1,280567E-04  | 3,125952E-05 | 9,283950E-06 |
| 1186 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,56 | -1,51 | -4,992773E-04 | -1,347975E-03 | -7,797647E-06 | -2,786953E-05 | 3,021791E-05 | 8,804382E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1187 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,51 | -1,35 | -5,822021E-04 | -1,586440E-03 | -3,724164E-05 | -1,097243E-04 | 3,194067E-05 | 9,357716E-06 |
| 1188 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,50 | -1,34 | -6,232479E-04 | -1,700114E-03 | -6,496006E-05 | -1,845890E-04 | 3,067308E-05 | 8,987438E-06 |
| 1189 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,56 | -1,50 | -5,261968E-04 | -1,422525E-03 | -1,790931E-05 | -5,470387E-05 | 2,925520E-05 | 8,541130E-06 |
| 1190 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,63 | -1,67 | -7,605261E-05 | -1,638082E-04 | 5,408306E-05  | 2,184509E-05  | 2,614725E-05 | 7,459642E-06 |
| 1191 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,39 | -1,03 | -4,833200E-04 | -1,326523E-03 | 2,145730E-04  | 8,176122E-05  | 3,885323E-05 | 1,143798E-05 |
| 1192 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,59 | -1,56 | 1,260245E-03  | 4,342091E-04  | 8,961584E-05  | 3,522343E-05  | 1,979319E-05 | 5,434881E-06 |
| 1193 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,53 | -1,39 | 1,868123E-03  | 6,516771E-04  | 1,148011E-04  | 4,465575E-05  | 1,639764E-05 | 4,362429E-06 |
| 1194 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,60 | -1,60 | 5,113952E-04  | 1,663573E-04  | 1,850934E-04  | 6,837460E-05  | 2,386468E-05 | 6,671564E-06 |
| 1195 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,45 | -1,19 | -5,693457E-04 | -1,560970E-03 | -5,690770E-05 | -1,656036E-04 | 3,340388E-05 | 9,821287E-06 |
| 1196 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,43 | -1,15 | -5,951597E-04 | -1,634835E-03 | -1,348301E-04 | -3,768905E-04 | 3,133666E-05 | 9,174997E-06 |
| 1197 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,51 | -1,36 | -6,173479E-04 | -1,684676E-03 | 2,653565E-04  | 9,739154E-05  | 2,837418E-05 | 8,334941E-06 |
| 1198 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,52 | -1,38 | -5,890730E-04 | -1,606663E-03 | 1,458862E-04  | 5,342616E-05  | 2,780267E-05 | 8,181258E-06 |
| 1199 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,58 | -1,54 | -5,117034E-04 | -1,385074E-03 | 3,749807E-05  | 1,393755E-05  | 2,626886E-05 | 7,709922E-06 |
| 1200 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,58 | -1,54 | -5,285905E-04 | -1,431279E-03 | 1,035570E-06  | 6,364386E-07  | 2,662041E-05 | 7,900947E-06 |
| 1201 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,41 | -1,07 | -5,203337E-04 | -1,437087E-03 | -5,464798E-05 | -1,584367E-04 | 2,838267E-05 | 8,601523E-06 |
| 1202 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,57 | -1,52 | -5,328717E-04 | -1,442287E-03 | 9,760296E-05  | 3,561000E-05  | 2,462040E-05 | 7,436329E-06 |
| 1203 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,51 | -1,36 | -6,277531E-04 | -1,713432E-03 | 2,279470E-04  | 8,307079E-05  | 2,465377E-05 | 7,418290E-06 |
| 1204 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,52 | -1,38 | -5,855590E-04 | -1,597361E-03 | 1,428859E-04  | 5,155132E-05  | 2,445614E-05 | 7,337032E-06 |
| 1205 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,58 | -1,54 | -5,019400E-04 | -1,356982E-03 | 8,604380E-05  | 3,094610E-05  | 2,481663E-05 | 7,505465E-06 |
| 1206 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,46 | -1,21 | -6,038111E-04 | -1,656366E-03 | 1,882187E-04  | 6,897890E-05  | 2,629302E-05 | 7,988992E-06 |
| 1207 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,38 | -0,99 | -4,315500E-04 | -1,206342E-03 | 1,216065E-04  | 4,433929E-05  | 2,792559E-05 | 8,698500E-06 |
| 1208 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,38 | -0,99 | -4,638937E-04 | -1,291606E-03 | -2,071300E-05 | -6,226885E-05 | 2,872980E-05 | 9,053353E-06 |
| 1209 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,30 | -0,76 | -2,956183E-04 | -8,555652E-04 | -1,295386E-04 | -4,414727E-04 | 3,193264E-05 | 1,060818E-05 |
| 1210 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,09 | -0,31 | -0,81 | -3,379438E-04 | -9,578813E-04 | -1,913847E-04 | -5,884974E-04 | 3,122408E-05 | 1,024988E-05 |
| 1211 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,51 | -1,35 | -5,721896E-04 | -1,567333E-03 | -1,233033E-04 | -3,350857E-04 | 2,542538E-05 | 7,711393E-06 |
| 1212 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,49 | -1,31 | -6,017474E-04 | -1,649875E-03 | -1,289991E-04 | -3,501847E-04 | 2,552542E-05 | 7,749888E-06 |
| 1213 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,52 | -1,38 | -5,695912E-04 | -1,555921E-03 | -1,645173E-06 | -3,365919E-06 | 2,572095E-05 | 7,814247E-06 |
| 1214 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,52 | -1,37 | -5,533386E-04 | -1,513667E-03 | -6,593188E-05 | -1,788999E-04 | 2,560222E-05 | 7,774472E-06 |
| 1215 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,57 | -1,53 | -5,009191E-04 | -1,356129E-03 | -1,036000E-05 | -2,547534E-05 | 2,550889E-05 | 7,771191E-06 |
| 1216 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,52 | -1,38 | -6,016248E-04 | -1,641689E-03 | 6,599662E-05  | 2,359345E-05  | 2,544649E-05 | 7,704110E-06 |
| 1217 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,57 | -1,53 | -4,795611E-04 | -1,299032E-03 | -2,654596E-05 | -6,963281E-05 | 2,575665E-05 | 7,870039E-06 |
| 1218 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,52 | -1,39 | -5,824911E-04 | -1,588279E-03 | -5,011692E-06 | -1,121033E-05 | 2,422845E-05 | 7,244326E-06 |
| 1219 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,58 | -1,54 | -4,955889E-04 | -1,340015E-03 | 1,402561E-05  | 4,317682E-06  | 2,488102E-05 | 7,522802E-06 |
| 1220 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,45 | -1,20 | -5,877496E-04 | -1,615466E-03 | -1,229994E-04 | -3,405468E-04 | 2,720356E-05 | 8,266402E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1221 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,50 | -1,33 | -6,567834E-04 | -1,792903E-03 | 2,162619E-04  | 7,999499E-05  | 2,890062E-05 | 8,472826E-06 |
| 1222 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,61 | -1,61 | 1,297745E-03  | 4,526382E-04  | 4,186060E-05  | 1,333033E-05  | 1,868320E-05 | 5,039704E-06 |
| 1223 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,69 | 5,555968E-04  | 1,844987E-04  | 7,041765E-05  | 2,464966E-05  | 2,014566E-05 | 5,499114E-06 |
| 1224 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,56 | -1,50 | -5,576256E-04 | -1,510408E-03 | 1,144264E-04  | 4,274392E-05  | 2,700801E-05 | 7,822189E-06 |
| 1225 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,57 | -1,52 | -5,322133E-04 | -1,441109E-03 | 1,656319E-04  | 6,100818E-05  | 2,636653E-05 | 7,637777E-06 |
| 1226 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,58 | -1,55 | 1,255845E-03  | 4,329575E-04  | 1,179930E-04  | 4,534242E-05  | 2,012848E-05 | 5,554286E-06 |
| 1227 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,62 | -1,65 | 5,620973E-04  | 1,842426E-04  | 8,819350E-05  | 3,446230E-05  | 2,342256E-05 | 6,602183E-06 |
| 1228 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,61 | -1,64 | 5,580876E-04  | 1,829474E-04  | 1,200076E-04  | 4,588885E-05  | 2,377854E-05 | 6,706038E-06 |
| 1229 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,58 | -1,53 | 1,227026E-03  | 4,227114E-04  | 1,430363E-04  | 5,377852E-05  | 2,007083E-05 | 5,516639E-06 |
| 1230 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,61 | -1,62 | 5,269126E-04  | 1,718319E-04  | 1,540425E-04  | 5,777492E-05  | 2,386910E-05 | 6,709364E-06 |
| 1231 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,52 | -1,37 | 1,857680E-03  | 6,481076E-04  | 1,214441E-04  | 4,597348E-05  | 1,641059E-05 | 4,361710E-06 |
| 1232 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,61 | -1,62 | -3,189212E-04 | -8,420206E-04 | 3,805449E-05  | 1,611115E-05  | 2,898374E-05 | 8,375489E-06 |
| 1233 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,43 | -1,15 | -5,860129E-04 | -1,602404E-03 | -3,618971E-05 | -1,003306E-04 | 3,957015E-05 | 1,153067E-05 |
| 1234 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,62 | -1,65 | -8,326318E-05 | -1,841966E-04 | 1,260768E-04  | 4,797148E-05  | 2,707128E-05 | 7,725902E-06 |
| 1235 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,56 | -1,49 | -5,010902E-04 | -1,352394E-03 | 1,220655E-04  | 4,679601E-05  | 3,168323E-05 | 9,160101E-06 |
| 1236 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,56 | -1,51 | -4,856178E-04 | -1,309790E-03 | 5,476276E-05  | 2,242894E-05  | 3,102140E-05 | 9,003389E-06 |
| 1237 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,71 | -8,160612E-05 | -1,845796E-04 | 7,589523E-05  | 2,740104E-05  | 2,256171E-05 | 6,360229E-06 |
| 1238 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,67 | -3,208011E-04 | -8,508385E-04 | -2,133001E-05 | -6,206367E-05 | 2,612920E-05 | 7,976110E-06 |
| 1239 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,46 | -1,23 | -5,807882E-04 | -1,594334E-03 | -5,724655E-05 | -1,622131E-04 | 2,808995E-05 | 8,557251E-06 |
| 1240 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,52 | -1,39 | -5,885091E-04 | -1,606010E-03 | -4,977051E-05 | -1,400910E-04 | 2,760653E-05 | 8,436384E-06 |
| 1241 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,58 | -1,54 | -5,151373E-04 | -1,394867E-03 | -3,252842E-05 | -9,237399E-05 | 2,704733E-05 | 8,276966E-06 |
| 1242 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,56 | -1,49 | -4,813898E-04 | -1,307162E-03 | -9,650160E-05 | -2,600054E-04 | 2,590003E-05 | 7,928487E-06 |
| 1243 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,12 | -0,57 | -1,52 | -4,709181E-04 | -1,276940E-03 | -6,404507E-05 | -1,717707E-04 | 2,587225E-05 | 7,916801E-06 |
| 1244 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,42 | -1,11 | -5,608032E-04 | -1,551161E-03 | 1,137349E-04  | 4,186053E-05  | 2,728492E-05 | 8,432009E-06 |
| 1245 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,42 | -1,12 | -5,028786E-04 | -1,392945E-03 | -3,464921E-05 | -1,014907E-04 | 2,784407E-05 | 8,715956E-06 |
| 1246 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,10 | -0,37 | -0,97 | -4,512233E-04 | -1,256103E-03 | -1,243461E-04 | -3,599830E-04 | 2,941751E-05 | 9,399234E-06 |
| 1247 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,53 | -1,43 | -5,105821E-04 | -1,391841E-03 | -8,501921E-05 | -2,290858E-04 | 2,578452E-05 | 7,920568E-06 |
| 1248 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,47 | -1,24 | -6,521082E-04 | -1,791774E-03 | -5,827938E-05 | -1,578035E-04 | 2,562651E-05 | 7,845409E-06 |
| 1249 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,48 | -1,28 | -5,582649E-04 | -1,533913E-03 | -3,054024E-05 | -8,382074E-05 | 2,621533E-05 | 8,064276E-06 |
| 1250 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,53 | -1,42 | -4,670315E-04 | -1,273573E-03 | -8,670404E-05 | -2,348865E-04 | 2,552447E-05 | 7,797419E-06 |
| 1251 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,11 | -0,55 | -1,47 | -4,987634E-04 | -1,356247E-03 | -9,988858E-05 | -2,690352E-04 | 2,585576E-05 | 7,914791E-06 |
| 1252 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,50 | -1,33 | -6,823017E-04 | -1,862721E-03 | 1,734022E-05  | 7,144867E-06  | 2,791279E-05 | 8,379327E-06 |
| 1253 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,57 | -1,52 | -5,526402E-04 | -1,498283E-03 | 1,169007E-05  | 5,009455E-06  | 2,694002E-05 | 8,073083E-06 |
| 1254 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,57 | -1,53 | -5,122714E-04 | -1,386620E-03 | 1,186831E-04  | 4,360882E-05  | 2,616211E-05 | 7,616043E-06 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |              |              |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1255 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,70 | 5,603491E-04  | 1,871288E-04  | 5,134748E-05  | 1,796231E-05  | 2,098108E-05 | 5,861413E-06 |
| 1256 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,55 | -1,48 | -5,749075E-04 | -1,558519E-03 | 3,622425E-06  | 2,468565E-06  | 2,840740E-05 | 8,264692E-06 |
| 1257 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,48 | -1,27 | -7,062585E-04 | -1,931048E-03 | -1,718238E-05 | -5,177523E-05 | 3,037506E-05 | 8,908834E-06 |
| 1258 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,62 | -1,67 | -7,300480E-05 | -1,554723E-04 | 8,782017E-05  | 3,425457E-05  | 2,668769E-05 | 7,621564E-06 |
| 1259 | 0,00  | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,60 | -1,61 | -3,190865E-04 | -8,421319E-04 | 8,383206E-05  | 3,281990E-05  | 2,962175E-05 | 8,530166E-06 |
| 1260 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,48 | -1,28 | -6,449034E-04 | -1,758121E-03 | 1,549678E-04  | 5,821757E-05  | 3,605529E-05 | 1,047862E-05 |
| 1261 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,66 | -3,212215E-04 | -8,518102E-04 | 8,776208E-05  | 3,214262E-05  | 2,465682E-05 | 7,096595E-06 |
| 1262 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,51 | -1,37 | -6,229024E-04 | -1,700772E-03 | -8,723012E-05 | -2,416249E-04 | 2,698680E-05 | 8,244966E-06 |
| 1263 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,48 | -1,27 | -5,041653E-04 | -1,388570E-03 | -7,371544E-05 | -2,062755E-04 | 2,636771E-05 | 8,156383E-06 |
| 1264 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,42 | -1,10 | -4,800910E-04 | -1,333031E-03 | -1,316465E-04 | -3,757935E-04 | 2,812171E-05 | 8,905384E-06 |
| 1265 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,09 | -0,36 | -0,94 | -4,220125E-04 | -1,182667E-03 | -2,096830E-04 | -6,109367E-04 | 3,021744E-05 | 9,753137E-06 |
| 1266 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,64 | -1,72 | -8,019493E-05 | -1,820847E-04 | 5,431582E-05  | 1,969876E-05  | 2,317019E-05 | 6,638991E-06 |
| 1267 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,66 | -3,437148E-04 | -9,150775E-04 | 5,555155E-05  | 2,046776E-05  | 2,462763E-05 | 7,142703E-06 |
| 1268 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,66 | -3,421810E-04 | -9,111987E-04 | 3,179687E-05  | 1,199644E-05  | 2,489867E-05 | 7,298581E-06 |
| 1269 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,62 | -1,67 | -3,322334E-04 | -8,836541E-04 | 9,281657E-06  | 4,117073E-06  | 2,577822E-05 | 7,679803E-06 |
| 1270 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,10 | -0,46 | -1,23 | -4,664403E-04 | -1,289565E-03 | -1,554822E-04 | -4,364359E-04 | 2,690752E-05 | 8,420728E-06 |
| 1271 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,11 | -0,26 | -4,125840E-04 | -1,113821E-03 | -8,625804E-05 | -1,976363E-04 | 3,687741E-05 | 1,198064E-05 |
| 1272 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,15 | -0,36 | -4,070264E-04 | -1,102075E-03 | -8,538964E-05 | -2,372670E-04 | 3,901402E-05 | 1,283548E-05 |
| 1273 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,11 | -0,25 | -4,009666E-04 | -1,076982E-03 | -7,005502E-05 | -1,911709E-04 | 3,848888E-05 | 1,267591E-05 |
| 1274 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,11 | -0,25 | -3,985062E-04 | -1,068696E-03 | -6,570723E-05 | -1,881943E-04 | 3,837103E-05 | 1,266060E-05 |
| 1275 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,14 | -0,34 | -3,776420E-04 | -1,019195E-03 | -4,595577E-05 | -1,830824E-04 | 3,694919E-05 | 1,219641E-05 |
| 1276 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,10 | -0,24 | -3,637394E-04 | -9,773858E-04 | 9,151701E-06  | -5,423126E-05 | 3,667473E-05 | 1,210463E-05 |
| 1277 | 0,00  | -0,01 | -0,03 | -0,07 | -0,22 | -0,49 | -8,285086E-05 | -2,986217E-04 | -3,594602E-05 | -2,105693E-04 | 3,761031E-05 | 1,270324E-05 |
| 1278 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,46 | -7,503192E-05 | -2,596741E-04 | 7,990091E-06  | -1,050021E-04 | 3,591548E-05 | 1,184157E-05 |
| 1279 | -0,03 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | -0,14 | -0,32 | 1,865954E-03  | 6,574407E-04  | -1,179969E-04 | -2,818656E-04 | 1,948550E-05 | 3,697276E-06 |
| 1280 | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,13 | -0,30 | -0,75 | 2,689080E-03  | 9,480064E-04  | 2,717809E-04  | 1,231900E-04  | 2,643051E-05 | 8,430503E-06 |
| 1281 | 0,00  | 0,00  | -0,05 | -0,13 | -0,22 | -0,48 | 2,321783E-03  | 7,882952E-04  | -2,902618E-05 | -9,292503E-05 | 2,785637E-05 | 9,189437E-06 |
| 1282 | 0,00  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,20 | -0,43 | 4,550577E-05  | 6,283610E-06  | -7,728657E-05 | -2,543554E-04 | 4,279355E-05 | 1,449479E-05 |
| 1283 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,30 | -0,72 | 2,361190E-03  | 8,155885E-04  | 2,067801E-04  | 8,241711E-05  | 1,496201E-05 | 4,745916E-06 |
| 1284 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,18 | -0,37 | 3,900176E-04  | 2,479734E-04  | -1,829113E-05 | -4,976061E-05 | 9,253896E-05 | 3,096628E-05 |
| 1285 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,17 | -0,36 | -1,795406E-04 | -5,003728E-04 | 4,517648E-04  | 2,408380E-04  | 3,488221E-05 | 1,135329E-05 |
| 1286 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,19 | -0,41 | -7,942275E-05 | -2,645863E-04 | 2,807115E-04  | 1,602276E-04  | 3,589178E-05 | 1,198444E-05 |
| 1287 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,12 | -0,29 | -4,467951E-04 | -1,241306E-03 | 1,999706E-05  | 9,245212E-06  | 2,386425E-05 | 6,870804E-06 |
| 1288 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,11 | -0,11 | -0,21 | -3,110129E-04 | -9,593697E-04 | 1,116504E-04  | -4,643801E-05 | 9,500344E-05 | 2,809665E-05 |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1289 | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,08 | -0,22 | -0,51 | 8,507893E-04  | 2,992666E-04  | -4,374758E-05 | -1,186106E-04 | -1,852717E-04 | -4,928782E-04 |
| 1290 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,22 | -0,50 | 2,637806E-04  | 9,841459E-05  | 5,601939E-05  | 1,639246E-05  | -1,929376E-05 | -4,517875E-05 |
| 1291 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,05 | -0,22 | -0,50 | 2,632718E-04  | 9,847803E-05  | 3,632179E-05  | 9,666921E-06  | -2,841121E-05 | -6,947445E-05 |
| 1292 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,07 | -0,21 | -0,43 | 9,775742E-06  | -7,276907E-05 | 1,162402E-04  | 8,491513E-05  | 3,505227E-05  | 1,172064E-05  |
| 1293 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,11 | -0,12 | -0,27 | -4,190530E-04 | -1,187391E-03 | -3,441803E-05 | -5,610403E-05 | 3,359792E-05  | 1,075869E-05  |
| 1294 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,11 | -0,27 | -4,517406E-04 | -1,248167E-03 | 4,934183E-05  | 2,051931E-05  | 2,984845E-05  | 8,521550E-06  |
| 1295 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,11 | -0,24 | -4,488886E-04 | -1,262436E-03 | -2,124168E-05 | -7,142257E-05 | 3,271476E-05  | 8,946429E-06  |
| 1296 | -0,03 | -0,07 | -0,02 | -0,05 | -0,04 | -0,10 | 3,247882E-04  | 1,128420E-04  | -2,675511E-04 | -6,807101E-04 | 2,590586E-05  | 9,108606E-06  |
| 1297 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,06 | -0,07 | -0,17 | 5,382120E-04  | 1,856883E-04  | -2,869455E-04 | -7,260342E-04 | 1,586301E-05  | 3,926688E-06  |
| 1298 | 0,00  | -0,01 | -0,02 | -0,03 | -0,18 | -0,36 | 4,017635E-04  | 3,082440E-04  | -3,426517E-06 | -2,755441E-05 | 1,252746E-04  | 4,040011E-05  |
| 1299 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,07 | -0,10 | -0,25 | 8,080088E-04  | 2,790975E-04  | -2,869798E-04 | -7,230076E-04 | 7,247619E-06  | -1,290253E-06 |
| 1300 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,16 | -0,40 | -4,531405E-04 | -1,251388E-03 | 9,309158E-05  | 3,502088E-05  | 4,237191E-05  | 1,286874E-05  |
| 1301 | -0,03 | -0,06 | -0,03 | -0,07 | -0,13 | -0,32 | 1,078680E-03  | 3,746541E-04  | -2,703669E-04 | -6,789528E-04 | 8,523951E-06  | -1,106705E-06 |
| 1302 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,29 | -0,71 | 2,823262E-03  | 1,006539E-03  | 3,585094E-04  | 1,488297E-04  | 2,822514E-05  | 8,854398E-06  |
| 1303 | 0,00  | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,28 | -0,70 | 2,954351E-03  | 1,056948E-03  | -1,783022E-04 | -4,310974E-04 | 1,604851E-05  | 4,031043E-06  |
| 1304 | -0,03 | -0,06 | -0,03 | -0,08 | -0,16 | -0,38 | 1,338092E-03  | 4,669681E-04  | -2,349712E-04 | -5,871430E-04 | 2,030300E-05  | 4,214404E-06  |
| 1305 | -0,03 | -0,06 | -0,03 | -0,08 | -0,18 | -0,44 | 1,565201E-03  | 5,486152E-04  | -1,933221E-04 | -4,817263E-04 | 3,305686E-05  | 9,559523E-06  |
| 1306 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,11 | -0,27 | -4,245983E-04 | -1,178371E-03 | -3,222904E-05 | -5,730820E-05 | 5,358880E-05  | 1,545323E-05  |
| 1307 | -0,01 | -0,01 | -0,04 | -0,12 | -0,16 | -0,40 | -4,453237E-04 | -1,236285E-03 | -4,167447E-05 | -8,775849E-05 | 5,498492E-05  | 1,738761E-05  |
| 1308 | -0,03 | -0,08 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,05 | 1,979157E-04  | 6,535948E-05  | -1,823671E-04 | -4,512987E-04 | 4,713464E-05  | 1,787906E-05  |
| 1309 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,13 | -0,29 | -4,579402E-04 | -1,276743E-03 | -1,484075E-06 | -6,438237E-05 | 3,333356E-05  | 9,914005E-06  |
| 1310 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,17 | -0,43 | -4,647442E-04 | -1,299929E-03 | -3,016902E-05 | -1,277812E-04 | 3,137903E-05  | 9,298835E-06  |
| 1311 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,13 | -0,30 | -4,563144E-04 | -1,276281E-03 | -2,677983E-05 | -1,225134E-04 | 3,084746E-05  | 9,082140E-06  |
| 1312 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,22 | -0,50 | 2,137159E-03  | 7,311361E-04  | 4,485695E-05  | 1,889441E-05  | 6,870022E-06  | 1,690838E-06  |
| 1313 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,08 | -0,09 | -0,21 | 1,175657E-03  | 4,087369E-04  | -1,954797E-04 | -4,693692E-04 | 1,981480E-05  | 4,477837E-06  |
| 1314 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,08 | -0,11 | -0,25 | 1,262448E-03  | 4,413284E-04  | -1,693360E-04 | -4,049750E-04 | 3,796078E-05  | 1,264858E-05  |
| 1315 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,08 | -0,12 | -0,28 | 1,475967E-03  | 5,166142E-04  | -1,404981E-04 | -3,336590E-04 | 3,505233E-05  | 1,073958E-05  |
| 1316 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,29 | -0,72 | 2,328687E-03  | 8,041202E-04  | -9,893521E-06 | -2,382606E-05 | 5,044903E-06  | 1,032912E-06  |
| 1317 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,22 | -0,49 | 2,183441E-03  | 7,504130E-04  | -3,275443E-07 | -3,103305E-06 | -9,979373E-07 | -1,886321E-06 |
| 1318 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,11 | -0,28 | -4,143425E-04 | -1,154312E-03 | -1,625414E-05 | -3,309835E-05 | 4,764348E-05  | 1,163783E-05  |
| 1319 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,12 | -0,28 | -4,191122E-04 | -1,164739E-03 | -1,878553E-05 | -3,047110E-05 | 5,168116E-05  | 1,535568E-05  |
| 1320 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,09 | -0,12 | -0,27 | 1,549377E-03  | 5,419851E-04  | -1,361265E-04 | -3,235213E-04 | 4,151470E-05  | 1,306797E-05  |
| 1321 | -0,02 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | -0,20 | -0,48 | 1,691408E-03  | 5,938785E-04  | -1,683251E-04 | -4,178490E-04 | 6,753543E-05  | 2,394726E-05  |
| 1322 | -0,03 | -0,06 | -0,04 | -0,09 | -0,14 | -0,31 | 1,593832E-03  | 5,601234E-04  | -1,276003E-04 | -3,072820E-04 | 5,944620E-05  | 2,119938E-05  |

|      |       |       |       |       |       |       |               |               |               |               |               |               |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1323 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,29 | -0,71 | 2,275393E-03  | 7,828843E-04  | -2,013966E-05 | -5,147291E-05 | -5,140826E-06 | -1,028434E-05 |
| 1324 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,46 | 2,206501E-03  | 7,566342E-04  | -3,646540E-06 | -1,136010E-05 | 1,296602E-07  | -1,131537E-06 |
| 1325 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,22 | -0,50 | 2,074181E-03  | 7,078849E-04  | 4,296339E-05  | 1,767230E-05  | -5,575586E-06 | -1,180700E-05 |
| 1326 | -0,03 | -0,08 | -0,02 | -0,05 | -0,03 | -0,07 | 2,590243E-04  | 8,657017E-05  | -1,894965E-04 | -4,632674E-04 | 3,943967E-05  | 1,451674E-05  |
| 1327 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,17 | -0,41 | -4,559953E-04 | -1,278774E-03 | -4,643419E-05 | -1,589391E-04 | 2,626711E-05  | 7,540705E-06  |
| 1328 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,13 | -0,28 | -4,493018E-04 | -1,260373E-03 | -3,589882E-05 | -1,309161E-04 | 2,625055E-05  | 7,516485E-06  |
| 1329 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,28 | -4,544271E-04 | -1,273544E-03 | -3,871685E-05 | -1,510946E-04 | 2,907720E-05  | 8,482274E-06  |
| 1330 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,14 | -0,33 | -3,043484E-04 | -8,323905E-04 | 1,477094E-04  | 1,077533E-04  | 3,405261E-05  | 1,116069E-05  |
| 1331 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,11 | -0,25 | -3,144400E-04 | -8,510064E-04 | 2,379978E-04  | 1,432440E-04  | 3,505448E-05  | 1,162032E-05  |
| 1332 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,09 | -0,10 | -0,24 | -3,521833E-04 | -9,463901E-04 | 4,243629E-05  | -1,169275E-05 | 3,575598E-05  | 1,179973E-05  |
| 1333 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,27 | -4,478631E-04 | -1,259687E-03 | 6,101176E-05  | 1,811560E-05  | 1,891600E-05  | 4,990756E-06  |
| 1334 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,28 | -4,440982E-04 | -1,247575E-03 | -9,490077E-06 | -3,293822E-05 | 2,199315E-05  | 6,050652E-06  |
| 1335 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,17 | -0,40 | -4,439958E-04 | -1,245185E-03 | -1,693323E-05 | -5,310597E-05 | 2,298612E-05  | 6,376478E-06  |
| 1336 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,21 | -0,47 | 2,238408E-03  | 7,686989E-04  | 9,390511E-05  | 3,878933E-05  | 6,075549E-06  | 1,248791E-06  |
| 1337 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,12 | -0,26 | -2,964234E-04 | -8,044770E-04 | 3,689137E-04  | 2,047637E-04  | 3,500074E-05  | 1,166511E-05  |
| 1338 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,12 | -0,22 | -0,49 | 2,286526E-03  | 7,798117E-04  | 1,169262E-04  | 3,526095E-05  | -3,096559E-05 | -7,531849E-05 |
| 1339 | 0,01  | 0,00  | -0,03 | -0,08 | -0,14 | -0,31 | -2,265282E-04 | -6,295102E-04 | 5,499353E-04  | 2,869042E-04  | 3,438483E-05  | 1,136855E-05  |
| 1340 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,12 | -0,27 | -4,187544E-04 | -1,170623E-03 | 1,232063E-06  | -3,430048E-05 | 5,760156E-05  | 1,600566E-05  |
| 1341 | -0,03 | -0,07 | -0,02 | -0,04 | -0,02 | -0,03 | 1,758476E-04  | 7,127833E-05  | -1,921021E-04 | -5,223555E-04 | 5,816195E-05  | 2,321563E-05  |
| 1342 | -0,03 | -0,08 | -0,03 | -0,06 | -0,05 | -0,12 | 5,321704E-04  | 1,829415E-04  | -2,067849E-04 | -4,980176E-04 | 4,309171E-05  | 1,592061E-05  |
| 1343 | -0,03 | -0,07 | -0,03 | -0,07 | -0,09 | -0,21 | 1,064548E-03  | 3,704017E-04  | -1,966556E-04 | -4,718648E-04 | 3,410443E-05  | 1,113270E-05  |
| 1344 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,12 | -0,27 | -4,448567E-04 | -1,249657E-03 | -3,255307E-05 | -1,109309E-04 | 2,383655E-05  | 6,691437E-06  |
| 1345 | -0,03 | -0,08 | -0,03 | -0,06 | -0,06 | -0,13 | 6,871541E-04  | 2,365567E-04  | -2,217331E-04 | -5,352413E-04 | 1,859933E-05  | 4,758427E-06  |
| 1346 | -0,03 | -0,08 | -0,03 | -0,07 | -0,07 | -0,17 | 8,069723E-04  | 2,797924E-04  | -2,056652E-04 | -4,930909E-04 | 3,907347E-05  | 1,370326E-05  |
| 1347 | -0,01 | -0,01 | -0,05 | -0,13 | -0,27 | -0,68 | 2,921260E-03  | 1,050679E-03  | 8,342147E-05  | 3,212398E-05  | 2,482993E-05  | 7,457326E-06  |
| 1348 | 0,01  | 0,00  | -0,04 | -0,12 | -0,20 | -0,45 | 2,238014E-03  | 7,726604E-04  | 9,661188E-05  | 3,897290E-05  | 1,089182E-05  | 3,562890E-06  |
| 1349 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,11 | -0,27 | -4,145030E-04 | -1,122675E-03 | -8,131209E-05 | -1,771686E-04 | 3,663958E-05  | 1,191241E-05  |
| 1350 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,11 | -0,26 | -4,124003E-04 | -1,148166E-03 | -1,346940E-05 | -2,341606E-05 | 4,881249E-05  | 1,301533E-05  |
| 1351 | -0,01 | -0,02 | -0,04 | -0,12 | -0,11 | -0,27 | -4,553756E-04 | -1,261863E-03 | 5,294968E-05  | 3,656836E-05  | 3,314757E-05  | 1,112928E-05  |
| 1352 | 0,00  | 0,00  | -0,04 | -0,10 | -0,12 | -0,27 | -4,307941E-04 | -1,201746E-03 | 5,777877E-05  | -3,286817E-05 | 5,062837E-05  | 1,698649E-05  |