

VI Andere

Versie 13-03-2009

VI.1. Afrondingen in het systeem

Referenties:

1. Wet betreffende de euro van 30 oktober 1998. B.S. 10-11-1998
2. Verordening (EG) nr. 1103/97 van de Raad van 17 juni 1997 over enkele bepalingen betreffende de invoering van de euro. B.S 18-03-1998

Uit de parallelle runs (vergelijking tussen de berekening door de CDVU en door Themis) is gebleken dat er regelmatig kleine verschillen voorkomen tussen de berekeningen (brutobedragen van toelagen of vergoedingen, bedrag van de bijzondere bijdrage voor de sociale zekerheid,...) in beide systemen.

Deze verschillen zijn toe te schrijven aan een verschillende wijze van afronden door de CDVU en door Themis.

De werkwijze, door Themis gehanteerd, is gebaseerd op de wetgeving, aangehaald in referenties 1 en 2.

De jaarbedragen, maandbedragen en vaste bedragen die geïndexeerd worden, worden berekend tot 2 cijfers na de komma. De uurlonen worden berekend tot 4 cijfers na de komma.

De afronding gebeurt op de rekenkundige manier. Dit wil zeggen dat het 3de cijfer na de komma het 2de beïnvloedt, het 5de beïnvloedt het 4de. Indien het 3de of 5de cijfer gelijk is aan 0 tot en met 4, wordt naar beneden toe afgerond. Wanneer dit cijfer gelijk is aan 5 tot en met 9, wordt naar boven toe afgerond.

Het eindresultaat van het te betalen bedrag wordt steeds afgerond op 2 cijfers na de komma. Een betaling van een bedrag kleiner dan een eurocent kan immers niet.

Voorbeeld:

Een inspecteur met loonschaal B3 en 10 jaar loonschaalanciëniteit heeft een basiswedde van € 20.525,60. Wanneer dit bedrag geïndexeerd wordt, bekomen we € 20.525,60 x 1,4859 = € 30.498,9890. Afgerond geeft dit: € 30.498,99.

De brutomaandwedde bedraagt € 30.498,99 / 12 = € 2.541,5825 of afgerond € 2.541,58.