

ANEXO 2

TIEMPO REFERENCIA DE REGULARIDAD EN LAS PRUEBAS CON AUTO-CÁLCULO.

Los tiempos de referencia no serán facilitados por los competidores, si no que serán calculados de forma automática, de la siguiente manera:

- 1.- Serán computados todos los tiempos de las vueltas dadas por los competidores.
- 2.- Los tiempos serán ordenados por vuelta contabilizada.
- 3.- Se toma el número de tiempos.
- 4.- Si el número total de tiempos es impar, se toma el tiempo de posición central, si es par se toma la media entre los dos tiempos de la posición central.
- 5.- El valor obtenido será utilizado como tiempo de referencia.
- 6.- Ejemplo:

Paso 1. Vueltas realizadas

| Nº Vuelta | Tiempo |
|-----------|--------|
| 1 | 1'21.1 |
| 2 | 1'12.2 |
| 3 | 1'12.3 |
| 4 | 1'12.0 |
| 5 | 1'11.0 |
| 6 | 1'11.0 |
| 7 | 1'12.5 |
| 8 | 3'40.5 |
| 9 | 1'13.0 |
| 10 | 1'11.9 |
| 11 | 1'11.8 |
| 12 | 1'12.3 |
| 13 | 2'01.0 |

Paso 2. Vueltas ordenadas (descontando las superiores a un tiempo máximo de 3'00).

| Nº Vuelta | Tiempo |
|-----------|--------|
| 5 | 1'11.0 |
| 6 | 1'11.0 |
| 11 | 1'11.8 |
| 10 | 1'11.9 |
| 4 | 1'12.0 |
| 2 | 1'12.2 |
| 3 | 1'12.3 |
| 12 | 1'12.3 |
| 7 | 1'12.5 |
| 9 | 1'13.0 |
| 1 | 1'21.1 |
| 13 | 2'01.0 |

Paso 3. Recuento de vueltas.

Total de vueltas retenidas para el cálculo del T.R. = 12

Paso 4. Obtención del T.R.

Como el número de vueltas (12) es par, se cogerán los dos tiempos centrales de la lista obtenida en el Paso 2 y se calculará su media.

| Nº Vuelta | Tiempo |
|-----------|--------|
| 5 | 1'11.0 |
| 6 | 1'11.0 |
| 11 | 1'11.8 |
| 10 | 1'11.9 |
| 4 | 1'12.0 |
| 2 | 1'12.2 |
| 3 | 1'12.3 |
| 12 | 1'12.3 |
| 7 | 1'12.5 |
| 9 | 1'13.0 |
| 1 | 1'21.1 |
| 13 | 2'01.0 |

En este ejemplo 1'12.2 i 1'12.3, por tanto la media será: $(1'12.2 + 1'12.3) / 2 = 1'12.25$
Redondeando = 1'12

Paso 5. Aplicación del T.R.

El tiempo de referencia será 1'12