



**WORLD
ATHLETICS™**



**ADC
ATLETISMO
SUDAMERICANO**

Reglas relacionadas con el sistema de Foto Finish

2026

19. Cronometraje



- 19.1 Tres métodos de cronometraje serán reconocidos como oficiales:
 - 19.1.1 Cronometraje Manual;
 - 19.1.2 Cronometraje Totalmente Automático obtenido de un Sistema de Foto Finish;
 - 19.1.3 Cronometraje proporcionado por un Sistema de Transpondedores

Sistema de Cronometraje Totalmente Automático y Foto Finish



- 19.13.1 El Sistema debe registrar la llegada por medio de una cámara, posicionada en la prolongación de la línea de meta, que produzca un fotograma constituido por imágenes compuestas.
- 19.13.2 El Sistema se pondrá en marcha automáticamente por la señal del Juez de Salidas, de forma que el retraso total entre la detonación en la boca del cañón de la pistola o su equivalente indicación visual y la puesta en marcha del sistema de cronometraje sea constante e igual o menor de 0.001 segundos.

Sistema de Cronometraje Totalmente Automático y Foto Finish



- 19.17 Un sistema que opere automáticamente en la llegada pero no en la salida, se considerará que consigue Tiempos Manuales siempre que el sistema haya sido puesto en marcha según la Regla 19.7 del Reglamento Técnico o con una exactitud equivalente. La imagen puede ser utilizada como apoyo válido para determinar los puestos y ajustar las diferencias de tiempo entre los atletas.
- Nota: Si el equipo de cronometraje no es puesto en marcha por la señal del Juez de Salidas, la escala de tiempos de la imagen indicará este hecho automáticamente.
- 19.18 Un sistema que opere automáticamente en la salida pero no en la llegada, se considerará que no consigue ni Tiempos Manuales ni Totalmente Automáticos y, por consiguiente, no será usado para obtener tiempos oficiales.

Sistema de Cronometraje Totalmente Automático y Foto Finish



Antes de la actualización del 2020 decía...

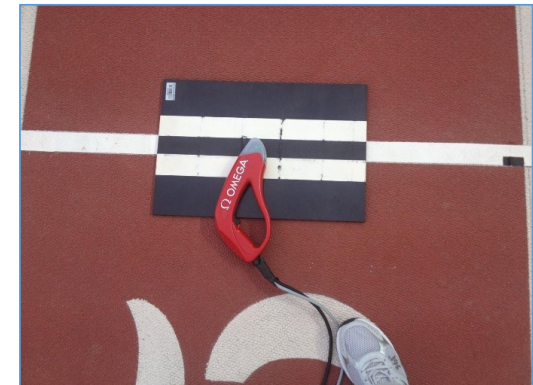
- ~~165.18. Un sistema que opere automáticamente en la salida o en la llegada pero no en ambas, se considerará que NO CONSIGUE ni Tiempos Manuales ni Totalmente Automáticos y, por consiguiente, NO SERÁ USADO para obtener tiempos oficiales. En este caso, los tiempos leídos en la imagen, NO SERÁN, bajo ningún concepto, considerados como oficiales, pero la imagen puede ser utilizada como apoyo válido para determinar los puestos y ajustar las diferencias de tiempo entre los atletas.~~

Sistema de Cronometraje Totalmente Automático y Foto Finish

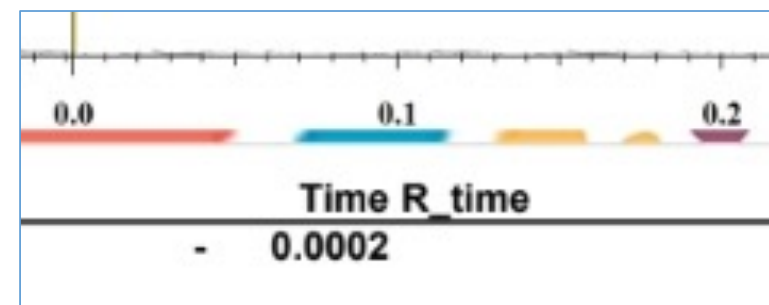
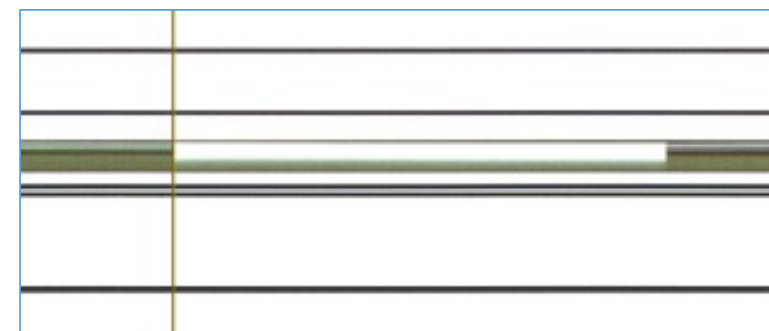
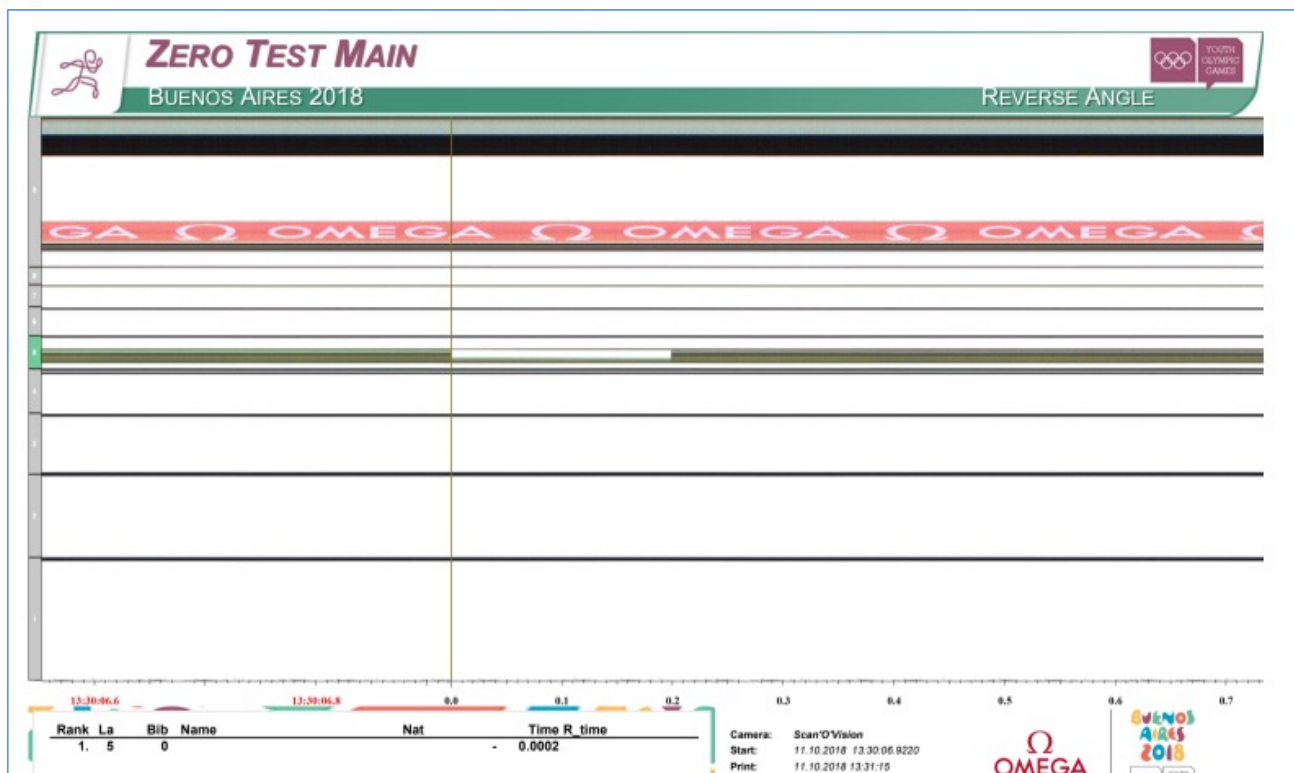


- 19.19 El Juez Jefe de Foto Finish será responsable del funcionamiento del Sistema. Antes del comienzo de la competición se reunirá con el personal técnico encargado del mismo y se familiarizará con el equipo, comprobando todos los ajustes pertinentes.
- En colaboración con el Juez Árbitro de Salidas (o si no hay uno designado, el Juez Árbitro de Carreras y Pruebas de Marcha pertinente) y el Juez de Salidas, hará realizar un CONTROL CERO antes del comienzo de cada sesión a fin de asegurarse que el equipo se pone en acción automáticamente con la señal del Juez de Salidas en los límites especificados en la Regla 19.13.2 del Reglamento Técnico (es decir, igual o menor que 0.001 segundos).

Control cero (zero test)



Control cero (zero test)



Sistema de Cronometraje Totalmente Automático y Foto Finish



- 19.23 Los tiempos se leerán y registrarán en la imagen de Foto Finish de la forma siguiente:
- 19.23.1 En todas las carreras en pista hasta 10.000 m inclusive, a menos que el tiempo de lectura sea un 0.01 segundo exacto, el tiempo se convertirá y registrará al siguiente 0.01 segundo mayor, por ejemplo, 26:17.533 será registrado como 26:17.54.

26:17.530 será registrado como 26:17.53

26:17.531 será registrado como 26:17.54

26:17.535 será registrado como 26:17.54

26:17.539 será registrado como 26:17.54

Sistema de Cronometraje Totalmente Automático y Foto Finish



- 19.23 Los tiempos se leerán y registrarán en la imagen de Foto Finish de la forma siguiente:
- 19.23.2 En todas las carreras en pista mayores de 10.000 m, todos los tiempos que no terminen en dos ceros se convertirán y registrarán al siguiente 0.1 de segundo mayor, por ejemplo, 59:26.322 será registrado como 59:26.4.

59:26.300 será registrado como 59:26.3

59:26.301 será registrado como 59:26.4

59:26.350 será registrado como 59:26.4

59:26.399 será registrado como 59:26.4

Sistema de Cronometraje Totalmente Automático y Foto Finish



- 19.23 Los tiempos se leerán y registrarán en la imagen de Foto Finish de la forma siguiente:
- 19.23.3 En todas las carreras desarrolladas parcial o totalmente fuera del estadio, todos los tiempos que no terminen en tres ceros se convertirán y registrarán al siguiente segundo entero, por ejemplo, un tiempo de 2:09:44.322 será registrado como 2:09:45.

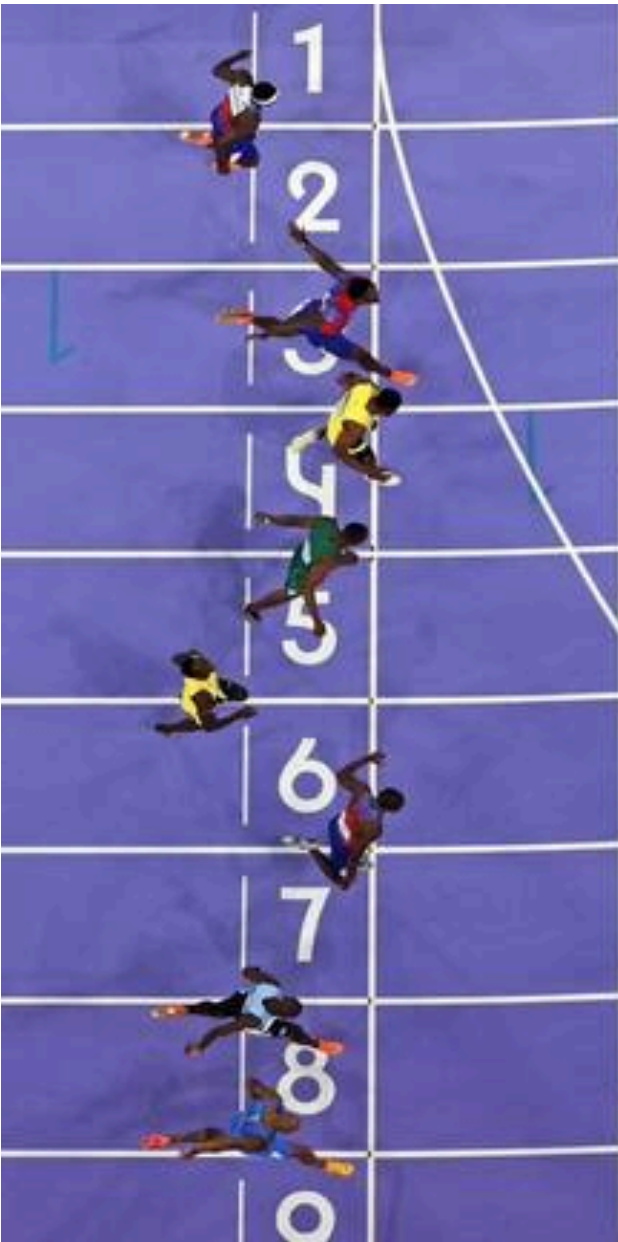
2:09:44.000 será registrado como 2:09:44

2:09:44.001 será registrado como 2:09:45

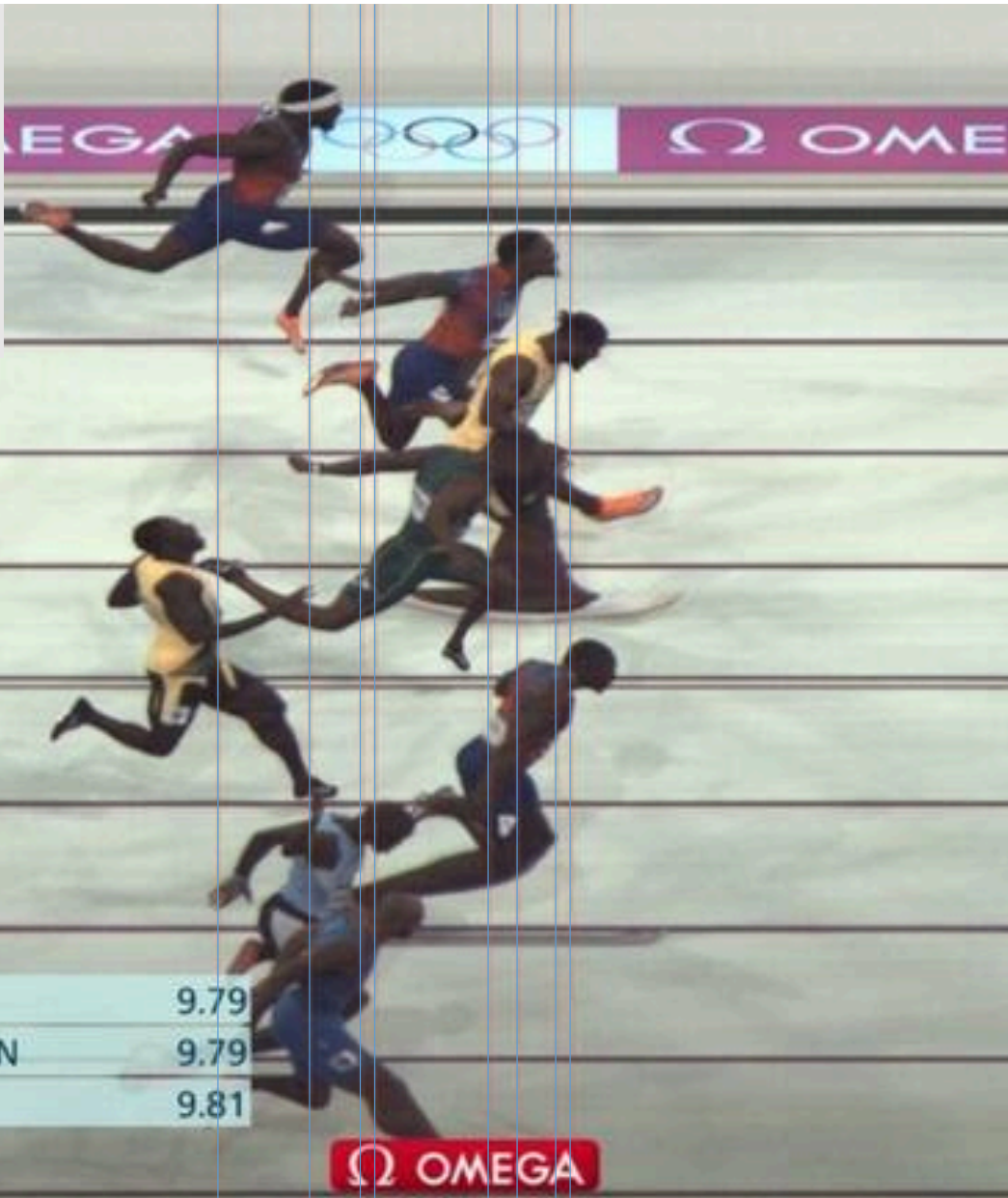
2:09:44.501 será registrado como 2:09:45

2:09:44.999 será registrado como 2:09:45

Nota: Para la Milla en Ruta, la conversión se hará al próximo 0.01 segundo mayor.



1	Noah Lyles	9.79 (.784)
2	Kishane Thompson	9.79 (.789)
3	Fred Kerley	9.81
4	Akani Simbine	9.82
5	Lamont Marcell	9.85
6	Letsile Tebogo	9.86
7	Kenneth Bednarek	9.88
8	Oblique Seville	9.91



	+1.0 M/S		
1	USA	USA	N. LYLES
2	JAM	JAM	K. THOMPSON
3	USA	USA	F. KERLEY

9.79
9.79
9.81

Ω OMEGA