

2. BALONCESTO. ANÁLISIS DE LOS TIROS LIBRES EN LOS XV JUEGOS DEL MEDITERRÁNEO DE ALMERIA 2005

F. Calatayud, J. Capsi, E. Sánchez

Facultad de Ciencias de la Actividad Física y Deporte. Universidad de Valencia
Francisco.Calatayud@uv.es

Resumen

Desde la asignatura de Baloncesto de la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, de la Universidad de Valencia, estamos interesados en observar y analizar los diferentes parámetros que conforman el juego del baloncesto, y que proyectan infiere en los resultados finales de éste.

En el presente trabajo, que ha sido realizado gracias a la ayuda prestada por el Comité Organizador de los XV Juegos del Mediterráneo Almería 2005, presentaremos parte de este estudio, centrado en el análisis de los tiros libres, y su aportación al resultado final de los partidos. Observando los tiros libres lanzados, convertidos, y los porcentajes de éxito. Así como el peso específico que estos puntos han aportado al resultado final de cada partido, por selecciones y durante toda la competición.

Se han grabado directamente y sobre el propio terreno de juego en cinta de vídeo digital los 18 partidos disputados, y editadas en DVD. Cada partido ha sido observado y analizado individualmente, realizando las anotaciones de los tiros libres, y si era convertido o fallado. Se ha utilizado una planilla, diseñada al efecto, para anotar los resultados por equipo y partido disputado.

Resultados conclusiones

- a) El número total de tiros libres lanzados arroja una cifra global de 1262 lanzamientos, de los cuales se han convertido 821, con un índice de aciertos durante toda la competición del 65 %.
- b) Los mayores porcentajes de acierto en los tiros libres los poseen las selecciones ganadoras, que han finalizado en las cuatro primeras posiciones, aunque destaca la vencedora Italia con el 74 % de aciertos, seguida por las selecciones de Grecia (medalla de plata con el 71 %), España, tercer clasificado con 67 % y Turquía 64 %. Todas ellas superan el porcentaje de aciertos general que es del 65 %.
- c) La selección que más tiros libres ha lanzado ha sido España, que ha lanzado 205 tiros, y ha convertido 138. No obstante estas opciones de mejora, su 67 % de acierto la sitúan en el tercer lugar de la tabla clasificatoria.
- d) El peso específico que aportan los 821 tiros libres convertidos sobre el cómputo total de la competición es del 31 %.
- e) El peso específico de los puntos aportados por los tiros libres por selecciones que finalizan entre los cuatro primeros clasificados, manifiesta muy poca diferencia entre sí, ya que las cifras del peso específico aportada por los tiros libres de los tres primeros clasificados es de 34 y 33 %. Quedando Turquía, cuarta clasificada, la más alejada del resto, con un peso específico del 28 %.
- f) Observando los resultados de cada uno de los partidos y el peso específico que aportan los tiros libres encontramos: Que en 10 partidos, los equipos vencedores obtienen un peso específico superior al de los perdedores. Apareciendo en sólo 8 partidos, que los perdedores superan a los ganadores en el peso específico aportado por los tiros libres convertidos en partido.

La selección de Grecia, que obtuvo la segunda plaza, consiguió durante toda la competición 432 puntos, y la ganadora Italia 408. sin embargo, el peso específico de Italia es del 34 %, y el de Grecia del 33 %, un punto por debajo de la campeona.