

Los penaltis de la temporada 2017-18 en Primera División

Autor: José Alberto López

Cuadernos de fútbol, nº 99, junio 2018. ISSN: 1989-6379

Fecha de recepción: 05-05-2018, **Fecha de aceptación:** 17-05-2018.

URL: <https://www.cihefe.es/cuadernosdefutbol/2018/06/los-penaltis-de-la-temporada-2017-18-en-primera-division/>

Resumen

Completo análisis estadístico sobre todos los penaltis pitados durante la temporada recién finalizada.

Palabras clave: España, estadísticas, futbol, historia, penaltisPrimera División

Abstract

Keywords: Statistics, Penalty Kicks, History, Football, Spain, First Division

A thorough statistical study of all penalty kicks awarded during the recently finished season

Date : 1 junio 2018

En el presente informe pretendo realizar un análisis estadístico de los penaltis pitados durante toda la temporada recién terminada, la 2017-18. Como siempre, en los momentos de ardor guerrero que se dan en todos los partidos, los penaltis generan mucha polémica; no es eso lo que pretendo hacer en este escrito, sino todo lo contrario, un análisis frío, estadístico, de los datos de lo que ha ocurrido con la denominada “pena máxima” en la Primera División española.

A lo largo de la temporada se han pitado 113 penaltis en total. De ellos 82 han resultado fructíferos pues terminaron en goles, es decir, un 72,57% de eficacia. Del total de penaltis 61 fueron a favor de los equipos locales, mientras que el resto fueron para los visitantes.

Tras estos primeros datos entraré a realizar un análisis más exhaustivo, que espero mantenga la atención de los lectores.

Listas de penaltis por jornadas

Comenzaré, enumerando los penaltis jornada a jornada. Para mayor comodidad visual de todos lo

realizo en esta primera tabla, en la que también especifico cuantos fueron gol y el porcentaje de acierto que ello supone. Expongo, en paralelo, lo ocurrido en la primera y segunda vuelta.

Jornada	Lanzados	Goles	%	Jornada	Lanzados	Goles	%
1ª	4	2	50,0%	20ª	9	7	77,7%
2ª	3	1	33,3%	21ª	3	3	100,0%
3ª	1	0	0,0%	22ª	3	3	100,0%
4ª	1	0	0,0%	23ª	2	1	50,0%
5ª	3	2	66,7%	24ª	4	4	100,0%
6ª	2	2	100,0%	25ª	6	2	33,3%
7ª	3	3	100,0%	26ª	3	1	33,3%
8ª	1	0	0,0 %	27ª	2	2	100,0%
9ª	2	2	100,0%	28ª	2	1	50,0%
10ª	5	5	100,0%	29ª	1	1	100,0%
11ª	1	1	100,0%	30ª	5	4	80,0%
12ª	3	2	66,7%	31ª	2	1	50,0%

13 ^a	3	2	66,7%	32 ^a	2	1	50,0%
14 ^a	3	3	100,0%	33 ^a	1	1	100,0%
15 ^a	6	5	83,3%	34 ^a	2	1	50,0 %
16 ^a	3	1	33,3%	35 ^a	6	4	66,7%
17 ^a	2	2	100,0%	36 ^a	1	1	100,0%
18 ^a	4	3	75,0%	37 ^a	5	4	80,0%
19 ^a	2	2	100,0%	38 ^a	2	2	100,0%
1^a vuelta				2^a vuelta			
	52	38	73,1%		61	44	72,1%

En el cuadro anterior puede verse que es en la segunda vuelta, cuando todo está en juego, cuando más penaltis se pitan, y curiosamente cuando menos efectivos son los lanzadores.

Como curiosidad quisiera destacar que se pitaron más penaltis en las jornadas pares (58) que en las impares (55). Siendo los lanzadores casi igual de efectivos en unas que en otras; 72,7% de acierto en la impares, y el 72,4% en las pares. En las pares hay 42 aciertos, y en las impares 40.

Los 113 penaltis fueron pitados en 100 partidos diferentes. Ya que en 12 de esos partidos se señalaron dos o más penaltis; en concreto, hubo 11 partidos en que se lanzaron 2 penaltis y en otro partido se vieron 3 penaltis.

En los once partidos en que se señalaron dos penaltis, cinco de ellos fueron a favor de equipos locales, que marcaron 3, y 17 fueron para los visitantes de los que marcaron 13.

A continuación expondré como se reparten los penaltis entre equipos locales y visitantes y el porcentaje de eficacia que tienen. El porcentaje es el fruto de dividir los marcados entre el número de lanzados. Esto aparece en la siguiente tabla.

Jornada	LOCAL			VISITANTE		
	Lanzados	Marcados	%	Lanzados	Marcados	%
1ª	2	1	50,0%	2	1	50,0%
2ª	2	1	50,0%	1	0	0,0%
3ª	1	0	0,0%	0	0	0,0%
4ª	1	0	0,0%	0	0	0,0%
5ª	3	2	66,7%	0	0	0,0%
6ª	1	1	100,0%	1	1	100,0%
7ª	3	3	100,0%	0	0	0,0%
8ª	1	0	0,0%	0	0	0,0%
9ª	1	1	100,0%	1	1	100,0%
10ª	2	2	100,0%	3	3	100,0%
11ª	1	1	100,0%	0	0	0,0%
12ª	2	2	100,0%	1	0	100,0%

13 ^a	2	1	50,0%	1	1	100,0%
14 ^a	1	1	100,0%	2	2	100,0%
15 ^a	2	2	100,0%	4	3	75,0%
16 ^a	2	0	0,0%	1	1	100,0%
17 ^a	0	0	0,0%	2	2	100,0%
18 ^a	4	3	75,0%	0	0	0,0%
19 ^a	2	2	100,0%	0	0	0,0%
20 ^a	5	3	60,0%	4	4	100,0%
21 ^a	0	0	0,0%	3	3	100,0%
22 ^a	1	1	100,0%	2	2	100,0%
23 ^a	1	1	100,0%	1	0	0,0%
24 ^a	3	3	100,0%	1	1	100,0%
25 ^a	2	1	50,0%	4	1	25,0%
26 ^a	3	1	33,3%	0	0	0,0%

27 ^a	1	1	100,0%	1	1	100,0%
28 ^a	1	0	0,0%	1	1	100,0%
29 ^a	0	0	0,0%	1	1	100,0%
30 ^a	3	2	66,7%	2	2	100,0%
31 ^a	1	1	100,0%	1	0	0,0%
32 ^a	1	0	0,0%	1	1	100,0%
33 ^a	0	0	0,0%	1	1	100,0%
34 ^a	0	0	0,0%	2	1	50,0%
35 ^a	1	0	0,0%	5	4	80,0%
36 ^a	1	1	100,0%	0	0	0,0%
37 ^a	3	2	66,7%	2	2	100,0%
38 ^a	1	1	100,0%	1	1	100,0%
SUMAS	61	41	67,2%	52	41	78,84%

Conclusión de este segundo cuadro, más completo que el primero, los lanzadores, cuando actúan como visitantes son mucho más eficaces que cuando actúan como locales. Es curioso, porque en

la mayoría de los casos repiten los lanzadores, tanto en casa como fuera.

De entre los 31 penaltis fallados durante la temporada, 22 fueron parados por los porteros, 5 dieron en los palos y 4 salieron fuera del terreno de juego. Los equipos que actuaban como locales fallaron 20 veces, de ellas 14 fueron por paradas de los porteros, 4 chocaron con los palos y 2 salieron fuera; mientras que los que eran visitantes erraron 11 penaltis, 8 parados por los porteros rivales, 2 los mandaron fuera y uno golpeó el larguero.

Tras este primer análisis numérico y genérico pasó a realizar un análisis de las principales variables que, entiendo, influyen en los penaltis, es decir, los protagonistas de los penaltis, equipos, lanzadores, porteros, árbitros... Estos son los datos.

Equipos

El siguiente cuadro recoge los penaltis, a favor y en contra, señalados contra cada uno de los veinte equipos que han jugado en Primera División esta temporada 2017-18.

Equipos	A FAVOR Marcados			EN CONTRA Marcados		
	Lanzados		%	Lanzados		%
D. Alavés	3	1	33,3%	10	7	70,0%
At. Madrid	5	4	80,0%	4	1	25,0%
Athletic Club	8	6	75,0%	6	3	50,0%
F.C. Barcelona	5	3	60,0%	2	2	100%
R. Betis	3	2	66,7%	4	3	75,0%
R.C. Celta	3	2	66,7%	5	4	80,0%

R.C. Deportivo	5	3	60,0%	5	4	80,0%
S.D. Éibar	3	2	66,7%	4	4	100%
R.C.D. Español	3	2	66,7%	6	4	66,7%
Getafe C.F.	12	5	41,7%	4	2	50,0%
Girona F.C.	8	6	75,0%	5	4	80,0%
U.D.Las Palmas	8	6	75,0%	5	5	100%
C.D. Leganés	3	2	66,7%	7	6	85,7%
Levante U.D.	5	5	100%	6	5	83,3%
Málaga C.F.	6	5	83,3%	7	6	85,7%
R. Madrid	10	8	80,0%	4	2	50,0%
R. Sociedad	5	4	80,0%	8	7	87,5%
Sevilla C. F.	5	4	80,0%	8	5	62,5%
Valencia C.F.	8	8	100%	5	3	60,0%
Villarreal C.F.	5	4	80,0%	8	5	62,5%

Al realizar un análisis pormenorizado de este cuadro, se puede observar que los equipos con más

penaltis a favor son el Getafe, con 12, y el R. Madrid, con 10. Los más eficaces son Valencia y Levante con un 100% de acierto; todos los penaltis lanzados, marcados. En cuanto a los penaltis en contra el equipo al que más le han lanzado es el Alavés, diez. Y el que mejor porcentaje tiene, es decir, aquel al que menos penaltis le han marcado es el Atlético de Madrid con un 25%; sólo le han marcado un penalti de los cuatro que le lanzaron. Al Barça, Éibar y Las Palmas les marcaron todos los penaltis que les lanzaron, dos, cuatro y cinco respectivamente.

En este cuadro sumo los penaltis, a favor y en contra, para obtener el nivel de eficacia conjunto de los penaltis que ha intercambiado cada equipo.

Equipos	A FAVOR Gol			EN CONTRA			TOTALES		
	Penal		%	Penal	Gol	%	Penal	Gol	%
D. Alavés	3	1	33,3%	10	7	70,0%	13	8	61,5%
At. Madrid	5	4	80,0%	4	1	25,0%	9	5	55,5%
Athletic Club	8	6	75,0%	6	3	50,0%	14	9	64,3%
F.C. Barcelona	5	3	60,0%	2	2	100%	7	5	71,4%
R. Betis	3	2	66,7%	4	3	75,0%	7	5	71,4%
R.C. Celta	3	2	66,7%	5	4	80,0%	8	6	75,0%
R.C. Deportivo	5	3	60,0%	5	4	80,0%	10	7	70,0%
S.D. Éibar	3	2	66,7%	4	4	100%	7	6	85,7%

R.C.D. Español	3	2	66,7%	6	4	66,7%	9	6	66,7%
Getafe C.F.	12	5	41,7%	4	2	50,0%	16	7	43,7%
Girona F.C.	8	6	75,0%	5	4	80,0%	13	10	76,9%
U.D.Las Palmas	8	6	75,0%	5	5	100%	13	11	84,6%
C.D. Leganés	3	2	66,7%	7	6	85,7%	10	8	80,0%
Levante U.D.	5	5	100%	6	5	83,3%	11	10	90,9%
Málaga C.F.	6	5	83,3%	7	6	85,7%	13	11	84,6%
R. Madrid	10	8	80,0%	4	2	50,0%	14	10	71,4%
R. Sociedad	5	4	80,0%	8	7	87,5%	13	11	84,6%
Sevilla C. F.	5	4	80,0%	8	5	62,5%	13	9	69,2%
Valencia C.F.	8	8	100%	5	3	60,0%	13	11	84,6%
Villarreal C.F.	5	4	80,0%	8	5	62,5%	13	9	69,2%

El equipo que participa en un conjunto de penaltis en el que se da un mayor nivel de acierto, tanto a favor como en contra, es el Levante, con el 90,9% de eficacia conjunta; seguido del Éibar con un 85,7%. Por el contrario, quien tiene el menor porcentaje es el Getafe, pues se marcan menos de la mitad, el 43,7%, de los penaltis en que participa.

A continuación analizaré cuándo son más eficaces los equipos, cuando actúan como locales o como visitantes. En este nuevo cuadro recojo esta información:

Equipos	LOCALES Marcados			VISITANTES Marcados		
	Lanzados		%	Lanzados		%
D. Alavés	1	0	0 %	2	1	50,0 %
At. Madrid	1	1	100 %	4	3	75,0 %
Athletic Club	3	1	33,3 %	5	5	100 %
F.C. Barcelona	2	1	50,0 %	3	2	66,7 %
R. Betis	2	1	50,0 %	1	1	100 %
R.C. Celta	2	1	50,0 %	1	1	100 %
R.C. Deportivo	4	2	50,0 %	1	1	100 %
S.D. Éibar	2	2	100 %	1	0	0 %
R.C.D. Español	3	2	66,7 %	0	0	0 %
Getafe C.F.	7	3	42,8 %	5	2	40,0 %
Girona F.C.	4	3	75,0 %	4	3	75,0 %
U.D.Las Palmas	7	5	71,4 %	1	1	100 %

C.D. Leganés	1	0	0 %	2	2	100 %
Levante U.D.	4	4	100 %	1	1	100 %
Málaga C.F.	2	2	100 %	4	3	75,0 %
R. Madrid	3	2	66,7 %	7	6	85,7 %
R. Sociedad	3	2	66,7 %	2	2	100 %
Sevilla C. F.	3	2	66,7 %	2	2	100 %
Valencia C.F.	5	5	100 %	3	3	100 %
Villarreal C.F.	2	2	100 %	3	2	66,7 %

El R.C.D. Español no ha lanzado ningún penalti como visitante. El Éibar tampoco ha marcado como visitante pero en su caso sí ha lanzado un penalti. En casa no han marcado ni Alavés ni Leganés, lanzando uno cada uno de ellos.

Lanzadores

Ahora veremos qué jugadores han lanzado más penaltis y su nivel de eficacia. En este cuadro relaciono a los jugadores que han lanzado cuatro o más penaltis y su eficacia.

Marcados				
Jugadores	Equipos	Lanzados		%
Jorge Molina	Getafe C.F.	6	3	50 %

Dani Parejo	Valencia C.F.	5	5	100 %
Stuani	Girona F.C.	5	5	100 %
J. Calleri	U.D. L. Palmas	5	5	100 %
Adúriz	Athletic Club	5	3	60 %
William José	R. Sociedad	4	3	75 %
Cristiano R.	R. Madrid	4	3	75 %
Lucas Pérez	R.C. Deportivo	4	3	75 %
Messi	F.C. Barcelona	4	2	50 %

Estos jugadores, en su conjunto, han lanzado 42 penaltis, el 37,17%, de los 113 lanzados esta temporada. Han marcado 32, lo que supone una eficacia del 76,19%, que es superior al 72,57% del total de los penaltis a lo largo de esta temporada en la liga.

Veamos ahora si son más eficientes en casa o fuera.

Jugadores	Equipos	LOCALES		VISITANTES	
		Lanza	%	Lanza	%
Jorge Molina	Getafe C.F.	5	3	1	0
			60 %		0 %

Dani Parejo	Valencia C.F.	3	3	100 %	2	2	100 %
Stuani	Girona F.C.	3	3	100 %	2	2	100 %
J. Calleri	U.D.L. Palmas	4	4	100 %	1	1	100 %
Adúriz	Athletic Club	3	1	33,3 %	2	2	100 %
William José	R. Sociedad	2	1	50 %	2	2	100 %
Cristiano R.	R. Madrid	2	1	50 %	2	2	100 %
Lucas Pérez	R.C. Deportivo	3	2	66,7 %	1	1	100 %
Messi	F.C. Barcelona	2	1	50 %	2	1	50 %
TOTALES		27	19	70,4 %	15	13	86,7 %

Estos lanzadores habituales mantienen lo visto en el segundo cuadro de este trabajo y son más eficaces como visitantes que como locales, pero aumentando la diferencia entre ambas circunstancias.

Porteros

Siempre digo que medir la eficacia de los porteros en el lanzamiento de penaltis es complicado pues de los que les tiran, el lanzador puede fallar porque se los para el portero o porque los envía fuera o a los palos. Es por ello que cabría preguntarse hasta qué punto estas dos últimas situaciones son mérito de los porteros. E incluso en el caso de los que paran, cuántos de ellos son demerito del lanzador más que mérito del portero. Por todo ello no voy a entrar a analizar el nivel de eficacia de los porteros. En este punto, como en otros trabajos que he escrito, me limito a exponer el número de penaltis les han lanzado y cuantos han sido gol.

En el siguiente cuadro sólo relaciono a aquellos porteros a los que les han lanzado cinco o más penaltis y cuantos goles les marcaron.

Porteros	Equipos	Le marcan	
		Le lanzan	
Pacheco	D. Alavés	10	7
Iván Cuellar	C. D. Leganés	6	5
Asenjo	Villarreal C. F.	6	3
Oier Olazábal	Levante U. D.	6	5
Gerónimo Rulli	R. Sociedad	5	5
Roberto Jiménez	Málaga C.F.	5	4
Bounou	Girona C. F.	5	4
Sergio Rico	Sevilla C. F	5	3
Neto	Valencia C. F.	5	3

A estos nueve porteros les han lanzado 53 penaltis, es decir, el 46,9% de los 113 que se han lanzado en la liga recién concluida. Los rivales que se los lanzaron tuvieron un 73,58% de aciertos, un porcentaje algo superior al 72,57% que tuvieron la totalidad de lanzadores durante la liga.

En este cuadro vemos cómo les va según actúen como locales o visitantes.

LOCALES	VISITANTES
----------------	-------------------

Porteros	Equipos	Le lanzan	Le marcan	Le lanzan	Le marcan
Pacheco	D. Alavés	5	4	5	3
Iván Cuellar	C. D. Leganés	4	4	2	1
Asenjo	Villarreal C. F.	2	1	4	2
Oier Olazábal	Levante U. D.	4	3	2	2
Gerónimo Rulli	R. Sociedad	2	2	3	3
Roberto Jiménez	Málaga C.F.	3	2	2	2
Bounou	Girona C. F.	4	3	1	1
Sergio Rico	Sevilla C. F	3	2	2	1
Neto	Valencia C. F.	3	1	2	2

En términos porcentuales les es indiferente actuar como locales o como visitantes pues les marcan el 73,3% como locales y el 73,9% como visitantes.

Árbitros

Tal vez sea este punto el que más polémicas o sorpresas genere entre los lectores, pero estos son los datos de los penaltis que han señalado cada uno de los árbitros de la liga y el porcentaje de los que pitaron a los equipos locales:

--

ÁRBITROS	PITAN	LOCALES	%	VISITANTES
Alberola Rojas				
	7	3	42,85 %	4
Álvarez Izquierdo				
	3	3	100 %	0
De Burgos				
	3	3	100 %	0
Del Cerro Grande				
	6	0	0 %	6
Estrada Fernández				
	5	2	40 %	3
Fernández Borbalán				
	6	3	50 %	3
Gil Manzano				
	8	6	75 %	2
González González				
	7	4	57 %	3
González Fuertes				
	6	2	33,33 %	4
Hernández Hernández				
	6	4	66,67 %	2
Iglesias Villanueva				
	3	3	100 %	0
Jaime Latre				
	9	6	66,67 %	3
Mateu Lahoz				
	10	6	60 %	4
Medie Jiménez				

Melero López	5	2	40 %	3
Martínez Munuera	4	2	50%	2
Munuera Montero	5	4	40 %	3
Sánchez Martínez	4	3	75 %	1
Trujillo Suárez	8	3	37,5 %	5
Undiano Mallenco	6	2	33,33 %	4
	2	2	100 %	0

El árbitro que menos penaltis ha señalado ha sido Undiano Mallenco, sólo dos. Y el que más, Mateu Lahoz, diez; tras él, con nueve, Jaime Latre. Suponen el 17 % de los penaltis pitados a lo largo de la temporada.

Cuatro árbitros no han señalado ningún penalti a los visitantes: Álvarez Izquierdo, De Burgos Bengoechea, Iglesias Villanueva y Undiano Mallenco; por el contrario, sólo Del Cerro Grande no ha pitado ninguno a los locales.

Sin embargo, son Gil Manzano, Jaime Latre y Mateu Lahoz, con seis cada uno de ellos, los que más han pitado a los locales. Del Cerro Grande también ha pitado seis a los visitantes, curiosamente, todos los que ha señalado.

Para ofrecer una información más completa añado el siguiente cuadro, donde desgloso los penaltis que señalan los árbitros y el acierto que muestran los lanzadores según sean locales o visitantes.

ÁRBITROS	LOCALES			VISITANTES		
	Pitan	Marcan	%	Pitan	Marcan	%

Alberola Rojas						
	3	2	66,7 %	4	3	75 %
Álvarez Izquierdo						
	3	2	66,7 %	0	0	0 %
De Burgos						
	3	2	66,7 %	0	0	0 %
Del Cerro Grande						
	0	0	0 %	6	5	83,3 %
Estrada Fernández						
	2	1	50 %	3	3	100 %
Fernández Borbalán						
	3	1	33,3 %	3	2	66,7 %
Gil Manzano						
	6	3	50 %	2	2	100 %
González González						
	4	3	75 %	3	3	100 %
González Fuertes						
	2	1	50 %	4	4	100 %
Hernández Hernández						
	7	3	42,8 %	2	1	50 %
Iglesias Villanueva						
	3	2	66,7 %	0	0	0 %
Jaime Latre						
	6	5	83,3 %	3	1	33,3 %
Mateu Lahoz						
	6	3	50 %	4	3	75 %
Medie Jiménez						
	2	2	100 %	3	2	66,7 %

Melero López	2	2	100 %	2	2	100 %
Martínez Munuera	2	2	100 %	3	3	100 %
Munuera Montero	3	3	100 %	1	0	0 %
Sánchez Martínez	3	1	33,3 %	5	3	60 %
Trujillo Suárez	2	2	100 %	4	4	100 %
Undiano Mallenco	2	1	50 %	0	0	0 %

Estadios

A continuación veremos en qué estadios se han pitado más penaltis y cuantos se han marcado:

ESTADIOS	LANZADOS	MARCADOS	%
Anoeta	7	6	85,7 %
Balaídos	4	3	75 %
Benito Villamarín	4	3	75 %
Butarque	3	1	33,3 %
Camp Nou	3	2	66,7 %
Ciutat de Valencia			

Coliseum Alfonso Pérez	6	6	100 %
Estadio de la cerámica	10	5	50 %
Estadio de Gran Canaria	7	5	71,4 %
Ipurúa	11	9	81,8 %
La Rosaleda	3	3	100 %
Mendizorroza	5	5	100 %
Mestalla	8	4	50 %
Montilivi	7	7	100 %
RCDE Stadium	5	4	80 %
Riazor Abanca	5	4	80 %
San Mamés	5	3	60 %
R. Sánchez Pizjuán	5	1	20 %
Santiago Bernabéu	8	5	62,5 %
Wanda Metropolitano	5	4	80 %

2

2

100 %

Parece que el estadio más recientemente inaugurado, el Wanda Metropolitano, no es proclive a los penaltis, puesto que es donde menos penaltis se han pitado, sólo dos. También parece que la insularidad propicia que se cometan penaltis, ya que el Estadio de Gran Canaria, en Las Palmas, es donde más penaltis se han pitado, once; tras él está, con diez, el Coliseum Alfonso Pérez.

San Mamés es donde menos penaltis se marcan porcentualmente, sólo el 20%, uno de cinco. Y en Butarque, Leganés, un tercio. Sin embargo, la ciudad de Valencia, con dos estadios, es muy benéfica para marcar penaltis, ya que se marcaron todos los lanzados en ambos estadios, siete en Mestalla y seis en el Ciutat de Valencia.

A continuación el cuadro diferenciando entre los que lanzan locales y visitantes.

ESTADIOS	LOCALES			VISITANTES		
	Lanzan	Marcan	%	Lanzan	Marcan	%
Anoeta	3	2	67 %	4	4	100 %
Balaídos	2	1	50 %	2	2	100 %
Benito Villamarín	2	1	50 %	2	2	100 %
Butarque	1	0	0 %	2	1	50 %
Camp Nou	2	1	50 %	1	1	100 %
Ciutat de Valencia	4	4	100 %	2	2	100 %
Coliseum Alfonso Pérez	7	3	43 %	3	2	67 %
Estadio de la cerámica						

Estadio de Gran Canaria	2	2	100 %	5	3	60 %
Ipurúa	7	5	71 %	4	4	100 %
La Rosaleda	2	2	100 %	1	1	100 %
Mendizorroza	2	2	100 %	3	3	100 %
Mestalla	1	0	0 %	7	4	57 %
Montilivi	5	5	100 %	2	2	100 %
RCDE Stadium	4	3	75 %	1	1	100 %
Riazor Abanca	3	2	67 %	2	2	100 %
San Mamés	4	2	50 %	1	1	100 %
R. Sánchez Pizjuán	3	1	33 %	2	0	0 %
Santiago Bernabéu	3	2	67 %	5	3	60 %
Wanda Metropolitano	3	2	67 %	2	2	100 %
	1	1	100 %	1	1	100 %

El Estadio de Gran Canaria y el Coliseum Alfonso Pérez son los estadios en que más penaltis se han pitado a favor del equipo local, siete, cada uno de ellos; por contra, el estadio en que más penaltis se pitaron a favor de los visitantes es Mendizorroza con siete.

En San Mamés, los visitantes no han marcado. Por otro lado, los locales que no han logrado marcar en su propio estadio han sido Alavés y Leganés, que sólo han lanzado un penalti ante su afición.

Cronología

Ahora veremos en qué momento del partido se señalan los penaltis y si la eficacia de los lanzadores está condicionada por el periodo de tiempo en que los lanzan.

	1º Tiempo	2º Tiempo	TOTAL
LANZAN	41	72	113
%	36,3 %	63,7 %	100 %
MARCAN	32	50	82
%	78 %	69 %	72,57 %

Se pitan muchos más penaltis en los segundos tiempos que en los primeros, sin embargo, la eficacia de los lanzadores es mucho menor en los segundos tiempos. Parece que se cumple la teoría de que conforme discurre el tiempo aumentan los nervios de los jugadores, entonces los defensas comenten más faltas dentro del área, es decir, penaltis; y los lanzadores están más acelerados y baja su eficacia a la hora de lanzar de penaltis.

Para corroborar lo escrito en el párrafo anterior, analizamos, a continuación, los lanzamientos por periodos de 15 minutos en este cuadro:

PERIODOS	SEÑALADOS	MARCADOS	%
min. 1 a 15	8	8	100 %

min. 16 a 30	18	15	83,3 %
min. 31 a 45	15	9	60 %
min. 46 a 60	19	13	68,42 %
min. 61 a 75	20	12	60 %
min. 76 a 90	33	25	75,75 %

El porcentaje de acierto es superior en los primeros 30 minutos que en el resto del partido, pues en ese periodo se marcan el 88,46%.

Ha de tenerse en cuenta que los que se lanzan en los periodos de prolongación están incluidos en los últimos cuartos de hora de cada parte.