

## Análisis de puntuaciones de las ligas de 20 equipos 2016/17

La Liga española de Primera División cuenta con 20 equipos desde la temporada 1987/88. Así pues, hasta la temporada 2016/17, son 28 campeonatos de liga los jugados con esa modalidad. En esta sección queremos mostrar un estudio estadístico de resultados, que analiza los puntos conseguidos por los equipos que han finalizado en cada una de las posiciones de la tabla. No se trata de un estudio sobre la puntuación de los equipos concretos, sino de los puntos necesarios para finalizar en una determinada posición de la tabla.

De las 28 temporadas incluidas en este análisis, las ocho primeras se jugaron con el procedimiento de 2 puntos por partido ganado, y las 20 últimas con 3 puntos por partido ganado. Para homogeneizar estos resultados, hemos convertido las temporadas de dos puntos a tres puntos. Esto produce alguna distorsión, como el caso curioso del Las Palmas que descendió a segunda división en 1987/88 con 29 puntos. Si esa temporada se hubiera jugado a 3 puntos por partido ganado, en lugar de dos, el Las Palmas hubiera mantenido la categoría, descendiendo el Murcia en su lugar.

Los resultados de estas 28 temporadas, una vez pasados a 3 puntos por partido ganado, son los siguientes:

**Peña Sevillista Alsolano**

**Ligas de 2 puntos recalculadas a 3 puntos**

1987 / 88		1988 / 89		1989 / 90		1990 / 91		1991 / 92		1992 / 93		1993 / 94		1994 / 95	
1 R.Madrid	90	1 R.Madrid	87	1 R.Madrid	88	1 Barcelona	82	1 Barcelona	78	1 Barcelona	83	1 Barcelona	81	1 R.Madrid	78
2 R.Sociedad	73	2 Barcelona	80	2 Valencia	73	2 At.Madrid	64	2 R.Madrid	77	2 R.Madrid	81	2 D.Coruña	78	2 D.Coruña	71
3 At.Madrid	67	3 Valencia	67	3 Barcelona	74	3 R.Madrid	66	3 At.Madrid	77	3 D.Coruña	76	3 Zaragoza	66	3 Betis	61
4 Ath.Bilbao	63	4 At.Madrid	65	4 At.Madrid	70	4 Osasuna	60	4 Valencia	67	4 Valencia	67	4 R.Madrid	64	4 Barcelona	64
5 Osasuna	55	5 Zaragoza	58	5 R.Sociedad	59	5 Sp.Gijón	60	5 R.Sociedad	60	5 Tenerife	59	5 Ath.Bilbao	59	5 Sevilla	59
6 Barcelona	54	6 Valladolid	61	6 Sevilla	61	6 Oviedo	55	6 Zaragoza	58	6 At.Madrid	59	6 Sevilla	57	6 Espanyol	57
7 Celta	53	7 Ath.Bilbao	57	7 Logroñés	59	7 Valencia	55	7 Albacete	56	7 Sevilla	60	7 Valencia	54	7 Zaragoza	61
8 Valladolid	51	8 Celta	53	8 Osasuna	54	8 Sevilla	53	8 Sp.Gijón	53	8 Ath.Bilbao	57	8 R.Santander	53	8 Ath.Bilbao	58
9 Sp.Gijón	52	9 Sevilla	51	9 Zaragoza	56	9 Valladolid	49	9 Burgos	49	9 Zaragoza	46	9 Oviedo	49	9 Oviedo	52
10 Sevilla	50	10 Osasuna	50	10 Mallorca	50	10 Logroñés	50	10 Logroñés	49	10 Osasuna	46	10 Tenerife	51	10 Valencia	51
11 Zaragoza	47	11 R.Sociedad	47	11 Oviedo	51	11 Burgos	47	11 Oviedo	50	11 Celta	43	11 R.Sociedad	48	11 R.Sociedad	50
12 Cádiz	46	12 Oviedo	47	12 Ath.Bilbao	48	12 Ath.Bilbao	48	12 Sevilla	47	12 Sp.Gijón	45	12 At.Madrid	48	12 R.Santander	49
13 Logroñés	45	13 Sp.Gijón	48	13 Sp.Gijón	48	13 R.Sociedad	47	13 Tenerife	46	13 R.Sociedad	47	13 Albacete	45	13 Celta	47
14 Valencia	43	14 Logroñés	43	14 Castellón	41	14 Tenerife	49	14 Ath.Bilbao	46	14 Rayo V.	41	14 Sp.Gijón	50	14 At.Madrid	48
15 Espanyol	44	15 Cádiz	42	15 Cádiz	42	15 Mallorca	43	15 Osasuna	43	15 Logroñés	44	15 Celta	44	15 Tenerife	48
16 Betis	47	16 CD Málaga	45	16 Valladolid	38	16 Espanyol	46	16 Espanyol	44	16 Oviedo	44	16 Logroñés	42	16 Compostela	45
17 Murcia	40	17 Espanyol	37	17 CD Málaga	37	17 Zaragoza	44	17 D.Coruña	39	17 Albacete	42	17 Rayo V.	40	17 Albacete	44
18 Mallorca	39	18 Betis	38	18 Tenerife	34	18 Cádiz	36	18 Cádiz	35	18 Espanyol	38	18 Valladolid	38	18 Sp.Gijón	36
19 Sabadell	38	19 Murcia	33	19 Celta	27	19 Castellón	36	19 Valladolid	34	19 Cádiz	37	19 Lleida	34	19 Valladolid	33
20 Las Palmas	41	20 Elche	19	20 Rayo V.	25	20 Betis	31	20 Mallorca	37	20 Burgos	26	20 Osasuna	34	20 Logroñés	15

**Ligas de 3 puntos**

1997 / 98		1998 / 99		1999 / 00		2000 / 01		2001 / 02		2002 / 03		2003 / 04		2004 / 05	
1 Barcelona	74	1 Barcelona	79	1 D.Coruña	69	1 R.Madrid	80	1 Valencia	75	1 R.Madrid	78	1 Valencia	77	1 Barcelona	84
2 Ath.Bilbao	65	2 R.Madrid	68	2 Barcelona	64	2 D.Coruña	73	2 D.Coruña	68	2 R.Sociedad	76	2 Barcelona	72	2 R.Madrid	80
3 R.Sociedad	63	3 Mallorca	66	3 Valencia	64	3 Mallorca	71	3 R.Madrid	66	3 D.Coruña	72	3 D.Coruña	71	3 Villarreal	65
4 R.Madrid	63	4 Valencia	65	4 Zaragoza	63	4 Barcelona	63	4 Barcelona	64	4 Celta	61	4 R.Madrid	70	4 Betis	62
5 Mallorca	60	5 Celta	64	5 R.Madrid	62	5 Valencia	63	5 Celta	60	5 Valencia	60	5 Ath.Bilbao	56	5 Espanyol	61
6 Celta	60	6 D.Coruña	63	6 Alavés	61	6 Celta	59	6 Betis	59	6 Barcelona	56	6 Sevilla	55	6 Sevilla	60
7 At.Madrid	60	7 Espanyol	61	7 Celta	57	7 Villarreal	57	7 Alavés	54	7 Ath.Bilbao	55	7 At.Madrid	56	7 Villarreal	58
8 Betis	59	8 Ath.Bilbao	60	8 Valladolid	53	8 Málaga	56	8 Sevilla	53	8 Betis	54	8 Villarreal	54	8 D.Coruña	51
9 Valencia	55	9 Zaragoza	57	9 Rayo V.	52	9 Espanyol	50	9 Ath.Bilbao	53	9 Mallorca	52	9 Betis	52	9 Ath.Bilbao	51
10 Espanyol	50	10 R.Sociedad	54	10 Mallorca	51	10 Alavés	49	10 Málaga	53	10 Sevilla	50	10 Málaga	51	10 Málaga	51
11 Valladolid	53	11 Betis	49	11 Ath.Bilbao	50	11 Las Palmas	46	11 Rayo V.	49	11 Osasuna	47	11 Mallorca	51	11 At.Madrid	50
12 D.Coruña	49	12 Valladolid	48	12 Málaga	48	12 Ath.Bilbao	43	12 Valladolid	48	12 At.Madrid	47	12 Zaragoza	48	12 Zaragoza	50
13 Zaragoza	48	13 At.Madrid	46	13 R.Sociedad	47	13 R.Sociedad	43	13 R.Sociedad	47	13 Málaga	46	13 Osasuna	48	13 Getafe	47
14 R.Santander	45	14 Oviedo	45	14 Espanyol	47	14 Rayo V.	43	14 Espanyol	47	14 Valladolid	46	14 Albacete	47	14 R.Sociedad	47
15 Salamanca	45	15 R.Santander	42	15 R.Santander	46	15 Osasuna	42	15 Villarreal	43	15 Villarreal	45	15 R.Sociedad	46	15 Osasuna	46
16 Tenerife	45	16 Alavés	40	16 Oviedo	45	16 Valladolid	42	16 Mallorca	43	16 R.Santander	44	16 Espanyol	43	16 R.Santander	44
17 Compostela	44	17 Extremadura	39	17 Numancia	45	17 Zaragoza	42	17 Osasuna	42	17 Espanyol	43	17 R.Santander	43	17 Mallorca	39
18 Oviedo	40	18 Villarreal	36	18 Betis	42	18 Oviedo	41	18 Las Palmas	40	18 R.Huelva	36	18 Valladolid	41	18 Levante	37
19 Mérida	39	19 Tenerife	34	19 At.Madrid	38	19 R.Santander	39	19 Tenerife	38	19 Alavés	35	19 Celta	39	19 Numancia	29
20 Sp.Gijón	13	20 Salamanca	27	20 Sevilla	28	20 Numancia	39	20 Zaragoza	37	20 Rayo V.	32	20 Murcia	26	20 Albacete	28

2005 / 06		2006 / 07		2007 / 08		2008 / 09		2009 / 10		2010 / 11		2011 / 12		2012 / 13	
1 Barcelona	82	1 R.Madrid	76	1 R.Madrid	85	1 Barcelona	87	1 Barcelona	99	1 Barcelona	96	1 Real Madrid	100	1 Barcelona	100
2 R.Madrid	70	2 Barcelona	76	2 Villarreal	77	2 R.Madrid	78	2 R.Madrid	96	2 R.Madrid	92	2 Barcelona	91	2 R.Madrid	85
3 Valencia	69	3 Sevilla	71	3 Barcelona	67	3 Sevilla	70	3 Valencia	71	3 Valencia	71	3 Valencia	61	3 At.Madrid	76
4 Osasuna	68	4 Valencia	66	4 At.Madrid	64	4 At.Madrid	67	4 Sevilla	63	4 Villarreal	62	4 Málaga	58	4 R.Sociedad	66
5 Sevilla	68	5 Villarreal	62	5 Sevilla	64	5 Villarreal	65	5 Mallorca	62	5 Sevilla	58	5 At.Madrid	56	5 Valencia	65
6 Celta	64	6 Zaragoza	60	6 R.Santander	60	6 Valencia	62	6 Getafe	58	6 Ath.Bilbao	58	6 Levante	55	6 Málaga	57
7 Villarreal	57	7 At.Madrid	60	7 Mallorca	59	7 D.Coruña	58	7 Villarreal	56	7 At.Madrid	58	7 Osasuna	54	7 Betis	56
8 D.Coruña	55	8 R.Huelva	54	8 D.Coruña	52	8 Málaga	55	8 Ath.Bilbao	54	8 Mallorca	49	8 Mallorca	52	8 Rayo V.	53
9 Getafe	54	9 Getafe	52	9 Almería	52	9 Mallorca	51	9 At.Madrid	47	9 Osasuna	47	9 Sevilla	50	9 Sevilla	50
10 At.Madrid	52	10 R.Santander	50	10 Valencia	51	10 Espanyol	47	10 D.Coruña	47	10 Sporting	47	10 Ath.Bilbao	49	10 Getafe	47
11 Zaragoza	46	11 Espanyol	49	11 Ath.Bilbao	50	11 Almería	46	11 Español	44	11 Málaga	46	11 R.Sociedad	47	11 Levante	46
12 Ath.Bilbao	45	12 Mallorca	49	12 Español	48	12 R.Santander	46	12 Osasuna	43	12 Racing	46	12 Betis	47	12 Ath.Bilbao	45
13 Mallorca	43	13 D.Coruña	47	13 Getafe	47	13 Ath.Bilbao	44	13 Almería	42	13 Zaragoza	45	13 Getafe	47	13 Espanyol	44
14 Betis	42	14 Osasuna	46	14 Betis	47	14 Sporting	43	14 Zaragoza	41	14 Levante	45	14 Espanyol	46	14 Valladolid	43
15 Espanyol	41	15 Levante	42	15 Valladolid	45	15 Osasuna	43	15 Sp.Gijón	40	15 R.Sociedad	45	15 Rayo V.	43	15 Granada	42
16 R.Sociedad	40	16 Betis	40	16 R.Huelva	44	16 Valladolid	43	16 R.Santander	39	16 Getafe	44	16 Zaragoza	43	16 Osasuna	39
17 R.Santander	40	17 Ath.Bilbao	40	17 Osasuna	43	17 Getafe	42	17 Málaga	37	17 Mallorca	44	17 Granada	42	17 Celta	37
18 Alavés	39	18 Celta	39	18 Zaragoza	42	18 Betis	42	18 Valladolid	36	18 D.Coruña	43	18 Villarreal	41	18 Mallorca	36
19 Cádiz	39	19 R.Sociedad	35	19 Murcia	30	19 Numancia	35	19 Tenerife	36	19 Hércules	35	19 Sp.Gijón	37	19 D.Coruña	35
20 Málaga	24	20 G.Tarragona	28	20 Levante	26	20 R.Huelva	33	20 Xerez	34	20 Almería	30	20 R.Santander	27	20 Zaragoza	34

2013 / 14		2014 / 15		2015 / 16		2016 / 17				Promedio	
1 At.Madrid	90	1 Barcelona	94	1 Barcelona	91	1 R.Madrid	93				1 85
2 Barcelona	87	2 R.Madrid	92	2 R.Madrid	90	2 Barcelona	90				2 78
3 R.Madrid	87	3 At.Madrid	78	3 At.Madrid	88	3 Atlético	78				3 71
4 Ath.Bilbao	70	4 Valencia	77	4 Villarreal	64	4 Sevilla	72				4 65
5 Sevilla	63	5 Sevilla	76	5 Ath.Bilbao	62	5 Villarreal	67				5 62
6 Villarreal	59	6 Villarreal	60	6 Celta	60	6 R.Sociedad	64				6 59
7 R.Sociedad	59	7 Ath.Bilbao	55	7 Sevilla	52	7 Athletic	63				7 57
8 Valencia	49	8 Celta	51	8 Málaga	48	8 Espanyol	56				8 54
9 Celta	49	9 Málaga	50	9 R.Sociedad	48	9 Alavés	55				9 51
10 Levante	48	10 Espanyol	49	10 Betis	45	10 Eibar	54				10 50
11 Málaga	45	11 Rayo V.	49	11 Valencia	44	11 Málaga	46				11 48
12 Rayo V.	43	12 R.Sociedad	46	12 Las Palmas	44	12 Valencia	46				12 47
13 Espanyol	42	13 Elche	41	13 Eibar	43	13 Celta	45				13 45
14 Getafe	42	14 Levante	37	14 Espanyol	43	14 Las Palmas	39				14 44
15 Granada	41	15 Getafe	37	15 D.Coruña	42	15 Betis	39				15 43
16 Elche	40	16 D.Coruña	35	16 Sp.Gijón	39	16 Deportivo	36				16 42
17 Almería	40	17 Granada	35	17 Granada	39	17 Leganés	35				17 41
18 Osasuna	39	18 Eibar	35	18 Rayo V.	38	18 Sporting	31				18 38
19 Valladolid	36	19 Almería	32	19 Getafe	36	19 Osasuna	22				19 34
20 Betis	25	20 Córdoba	20	20 Levante	32	20 Granada	20				20 28

La siguiente tabla muestra los puntos obtenidos por los equipos que finalizaron en cada una de las posiciones de la tabla.

Peña Sevillista Alsolano																															
Puntuación final de la liga																															
Puesto	Ligas de 2 puntos calculadas a 3														Ligas de 3 puntos														Valores		
	1987 / 88	1988 / 89	1989 / 90	1990 / 91	1991 / 92	1992 / 93	1993 / 94	1994 / 95	1997 / 98	1998 / 99	1999 / 00	2000 / 01	2001 / 02	2002 / 03	2003 / 04	2004 / 05	2005 / 06	2006 / 07	2007 / 08	2008 / 09	2009 / 10	2010 / 11	2011 / 12	2012 / 13	2013 / 14	2014 / 15	2015 / 16	2016 / 17	Promedio	Máximo	Mínimo
1	90	87	88	82	78	83	81	78	74	79	69	80	75	78	77	84	82	76	85	87	99	96	100	100	90	94	91	93	84,9	100	69
2	73	80	73	64	77	81	78	71	65	68	64	73	68	76	72	80	70	76	77	78	96	92	91	85	87	92	90	90	78,1	96	64
3	67	67	74	66	77	76	65	61	63	66	64	71	66	72	71	65	69	71	67	70	71	61	76	87	78	88	78	70,6	88	61	
4	63	65	70	60	67	67	64	64	63	65	63	63	64	61	70	62	68	66	64	67	63	62	58	66	70	77	64	72	65,3	77	58
5	55	58	59	60	60	59	59	59	60	64	62	63	60	60	56	61	68	62	64	65	62	58	56	65	63	76	62	67	61,5	76	55
6	54	61	61	55	58	59	57	57	60	63	61	59	59	56	55	60	64	60	60	62	58	58	55	57	59	60	60	64	59,0	64	54
7	53	57	59	55	56	60	54	61	60	61	53	57	54	55	55	58	57	60	59	58	56	58	54	56	59	55	52	63	57,0	63	52
8	51	53	54	53	53	57	53	58	59	60	53	56	53	54	54	51	55	54	52	55	54	49	52	53	49	51	48	56	53,6	60	48
9	52	51	56	49	49	46	49	52	55	57	52	50	53	52	52	51	54	52	52	51	47	47	50	50	49	50	48	55	51,1	57	46
10	50	50	50	50	49	46	51	51	53	54	51	49	53	50	51	51	52	50	51	47	47	47	49	47	48	49	45	54	49,8	54	45
11	47	47	51	47	50	43	48	50	50	49	50	46	49	47	51	50	46	49	50	46	44	46	47	46	45	49	44	46	47,6	51	43
12	46	47	48	51	47	45	48	49	49	48	48	43	48	47	48	50	45	49	48	46	43	46	47	45	43	46	44	46	46,8	51	43
13	45	48	46	47	46	47	45	47	48	46	47	43	47	46	48	47	43	47	47	44	42	45	47	44	42	41	43	45	45,5	48	41
14	43	43	41	49	46	41	50	48	45	45	47	43	47	46	47	47	42	46	47	43	41	45	46	43	42	37	43	39	44,4	50	37
15	44	42	42	43	43	44	44	48	45	42	46	42	43	45	46	46	41	42	45	43	40	45	43	42	41	37	42	39	43,0	48	37
16	47	45	38	46	44	43	42	45	45	40	45	42	43	44	43	44	40	40	44	43	39	44	43	39	40	35	39	36	42,1	47	35
17	40	37	37	44	39	42	40	44	44	39	45	42	42	43	43	39	40	40	43	42	37	44	42	37	40	35	39	35	40,5	45	35
18	39	38	34	36	35	38	38	36	40	36	42	41	40	36	41	37	39	39	42	42	36	43	41	36	39	35	38	31	38,1	43	31
19	38	33	27	36	34	27	34	33	39	34	38	39	38	35	39	29	36	35	30	35	36	35	37	35	36	32	36	22	34,2	39	22
20	41	19	25	31	37	26	34	15	13	27	28	39	37	32	26	28	24	28	26	33	34	30	27	34	25	20	32	20	28,3	41	13
Pt	1038	1028	1033	1024	1045	1030	1034	1027	1030	1043	1028	1041	1039	1035	1045	1040	1035	1042	1053	1057	1045	1061	1046	1056	1054	1049	1048	1051	1041	1061	1024

## Campeonato de liga

Se puede ver que nunca se ha ganado una liga con menos de 69 puntos.

Las mejores puntuaciones del Sevilla en esta serie son 76 puntos en la temporada 2014/15 (con Unai Emery, 5º puesto, a 18 puntos del primero), 72 puntos en la 2016/17 (con Jorge Sampaoli, 4º puesto, a 21 puntos del primero) y 71 puntos en la temporada 2006/07 (con Juande Ramos, 3er puesto, a 5 puntos del primero).

Sólo en una ocasión el campeón de Liga tuvo menos de 71 puntos (El Dep. Coruña con 69 puntos en la temporada 1999/2000). Es decir, que siendo esa una temporada muy buena del Sevilla, en la que realmente tuvo opciones al título, no es realista pensar que, en general, se puede optar al título con esa puntuación, salvo que la liga sea muy igualada y no haya ningún equipo escapado. Es decir, para ser campeón de liga hay que sumar en torno a 84-85 puntos (valor promedio).

Se advierte un incremento evidente en las puntuaciones del campeón de Liga a partir de la temporada 2009/10, estabilizándose en la franja de 90-100 puntos que casi nunca antes se habían conseguido. Si se mantiene esta tendencia, será difícil que los equipos alternativos tradicionales (Ath. Bilbao, Valencia, Sevilla...) puedan competir por el título de Liga.

## Descenso

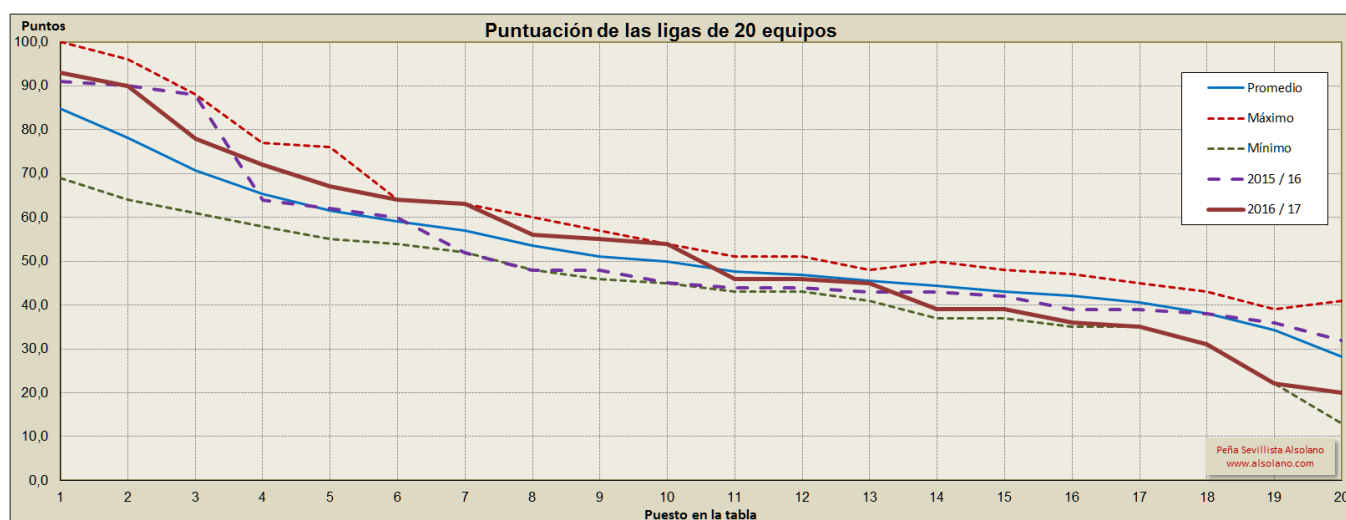
La permanencia se consigue con una franja de puntos entre 35 y 45, con valor medio 41. Sólo en una ocasión un equipo ha descendido con 43 puntos (D. Coruña 2010/11) y tres con 42 puntos (Betis 1999/00 y Zaragoza 2007/08).

## Gráfico

De la tabla anterior, se puede obtener el siguiente gráfico, donde se muestran los puntos máximos, mínimos y promedio de cada posición de la tabla, ordenados decrecientemente, y superpuesta sobre estas curvas, los resultados concretos de la temporada pasada.

Se observa que en la temporada 2016/17 los 10 primeros clasificados están claramente por encima de la media histórica, desde el 11º al 13º están en valores aproximadamente sobre la media, y a partir de ahí, desde el 14º al 20º claramente por debajo de la media e incluso algunos en el valor mínimo histórico.

El "exceso" de puntos que han recogido los 10 primeros clasificados se los han "quitado" al amplio pelotón de colistas.



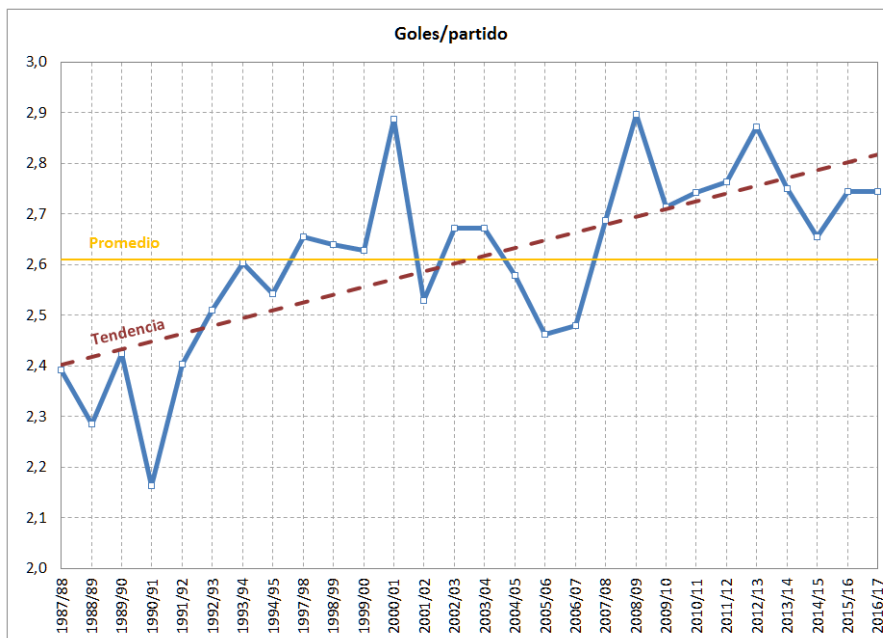
## Capacidad goleadora

Por último, un apartado sobre la capacidad goleadora de la liga española. ¿Se marcan ahora más goles, o menos que antes?

Temporada (20 eq)	Total goles	Goles a favor		Goles en contra		Goles/p artido	Campeón	Puntos
		Max	Min	Max	Min			
1987/88	909	95	27	65	26	2,39	R. Madrid	90
1988/89	868	91	25	71	26	2,28	R. Madrid	87
1989/90	921	107	23	75	34	2,42	R. Madrid	88
1990/91	822	74	27	65	27	2,16	Barcelona	82
1991/92	913	87	30	60	32	2,40	Barcelona	78
1992/93	954	87	25	70	28	2,51	Barcelona	83
1993/94	989	91	28	63	18	2,60	Barcelona	81
1994/95	966	76	15	79	25	2,54	R. Madrid	78
1997/98	1.009	79	31	80	31	2,66	Barcelona	74
1998/99	1.003	87	27	66	31	2,64	Barcelona	79
1999/00	999	70	33	67	37	2,63	D. Coruña	69
2000/01	1.097	81	40	68	34	2,89	R. Madrid	80
2001/02	961	69	32	66	27	2,53	Valencia	75
2002/03	1.015	86	31	68	35	2,67	R. Madrid	78
2003/04	1.015	72	29	68	27	2,67	Valencia	77
2004/05	980	73	30	65	29	2,58	Barcelona	84
2005/06	936	80	34	68	33	2,46	Barcelona	82
2006/07	942	78	32	69	33	2,48	R. Madrid	76
2007/08	1.021	84	33	75	36	2,69	R. Madrid	85
2008/09	1.101	105	34	79	35	2,90	Barcelona	87
2009/10	1.031	102	29	74	24	2,71	Barcelona	99
2010/11	1.042	102	31	70	21	2,74	Barcelona	96
2011/12	1.050	124	28	73	29	2,76	R. Madrid	100
2012/13	1.091	115	33	72	31	2,87	Barcelona	100
2013/14	1.045	104	30	80	26	2,75	At. Madrid	90
2014/15	1.009	118	22	68	21	2,66	Barcelona	94
2015/16	1.043	112	34	74	18	2,74	Barcelona	94
2016/17	1.118	116	30	94	27	2,74	R. Madrid	93

El siguiente gráfico muestra el promedio de goles por partido y su recta de regresión, claramente ascendente. En las últimas 28 temporadas se ha pasado de 2,4 goles/partido a unos 2,8 goles/partido. Sin duda, se ha superado una etapa "italianizada" del juego táctico, dando lugar a un juego más creativo y atacante.

Es de resaltar que en las últimas cuatro temporadas, manteniéndose por encima de la media, los promedios de goles han bajado con respecto a las anteriores y a la tendencia.



Si alguien quiere disponer de los datos de este estudio en formato Excel, puede solicitarlo a la dirección [contacto@alsolano.com](mailto:contacto@alsolano.com) indicando los motivos.

Peña Sevillista Alsolano  
[www.alsolano.com](http://www.alsolano.com)  
16.jul.2017