

INFORME FÚTBOL JAPONÉS 2019

PFM Big Data Aplicado al Deporte
Alberto Cruz





INDICE

Introducción	04
Datos generales Japón y principales competiciones	05
Equipos y clasificación J1 League (2019)	06
Equipos y clasificación J2 League (2019)	08
Distribución geográfica clubes J1 League (2019)	09
<u>Datos de estadios y asistencia J1 League</u>	
Capacidad de los estadios J1 League 2019	10
Capacidad Total Estadios (Japón vs. España)	11
Evolución del Total de Espectadores por Temporada (Japón vs. España)	11
Capacidad de los Estadios por Club y País (Japón vs. España)	11
Porcentaje de ocupación total de la temporada y capacidad de cada estadio	12
Gráficos de dispersión: Relación entre capacidad estadio y porcentaje de ocupación total	13
Cantidad de llenos en los estadios a lo largo de las últimas tres temporadas (Japón vs. España)	15
Factor campo. Porcentaje de puntos obtenidos como local y visitante	16
<u>Plantillas J1 League y J2 League</u>	
Recuento de jugadores extranjeros por equipo y detalle de nacionalidad (J1 League)	17
Detalle de nacionalidades y promedio de edad para J1 League y J2 League (2019)	18
Detalle de jugadores japoneses y extranjeros agrupados por demarcación y nacionalidad (2019)	19
Relación entre puesto en la clasificación final y número de extranjeros (J1 y J2 League)	21
Recuento de jugadores extranjeros agrupados por demarcación y pie dominante	22
Evolución del número de extranjeros por club en las tres últimas temporadas (J1 y J2 League)	23
Media de edad por equipos (J1 League y J2 League)	25
<u>Valores de mercado</u>	
Comparativa valores de mercado por competiciones de varios países	26
Relación entre valor de mercado por club y puesto en la clasificación final (2019)	27
Relación entre valor de mercado y número de extranjeros por club	28
<u>Mercado de traspasos (J1 League)</u>	
Gasto acumulado en fichajes durante las cuatro últimas temporadas (J1 League)	29
Tabla resumen de altas, bajas, gastos e ingresos en las últimas cuatro temporadas por club	30
Total de altas y bajas en las últimas cuatro temporadas	31
Total de gastos e ingresos en las últimas cuatro temporadas	31
Número de fichajes por club de las nacionalidades más relevantes	32



Número de altas y gastos totales por temporada para las nacionalidades más relevantes	33
Número de altas y gasto total por temporada y club (Jugadores japoneses)	33
Número de altas y gasto total por temporada y club (Jugadores brasileños)	34
Número de altas y gasto total por temporada y club (Jugadores surcoreanos)	35
Número de altas y gasto total por temporada y club (Jugadores tailandeses)	36
Gasto acumulado en las cuatro últimas temporadas por demarcación y club (J1 League)	37
Rendimiento deportivo	39
<u>Faltas y tarjetas</u>	
Total de tarjetas para la Liga española (18-19) y la J1 League (2019)	39
Total y promedio de faltas para la Liga española (18-19) y la J1 League (2019)	39
Detalle de faltas y tarjetas por club para la temporada 2019 (La Liga y J1 League)	40
<u>Ataque</u>	
Relación entre xG (Goles esperados) y goles anotados (La Liga y J1 League 2019)	41
Relación entre tiros totales y tiros a puerta (La Liga y J1 League 2019)	44
Porcentaje de conversión de tiros a puerta (La Liga y J1 League 2019)	45
Zonas de ataque por equipo (J1 League 2019)	46
Jugadas de ataque por Partido y equipo (La Liga y J1 League 2019)	48
<u>Posesión y creación</u>	
Posesión de balón temporada 2019 (J1 League y La Liga)	50
Relación entre el porcentaje de posesión y la clasificación final (J1 League y La Liga)	51
Relación entre el porcentaje de posesión y las jugadas de gol generadas (J1 League y La Liga)	52
<u>Defensa</u>	
Relación entre balones recuperados totales y balones recuperados en campo rival	53
Relación entre balones perdidos por partido y balones perdidos en campo propio	54
Relación entre duelos defensivos totales y porcentaje de duelos defensivos ganados	55
Relación entre duelos aéreos totales y porcentaje de duelos aéreos ganados	56
<u>Rankings</u>	
Ranking de jugadores en facetas defensivas	57
Ranking de jugadores en facetas ofensivas	59
Relación entre jugadas de gol y porcentaje de conversión (J1 League 2019)	61
Relación entre tiros totales y porcentaje de tiros a puerta (J1 League 2019)	62
Relación entre goles y asistencias para los grandes anotadores (J1 League 2019)	62
Conclusiones	63

INTRODUCCIÓN

El fútbol llegó a Japón en el siglo XIX, aunque fue un deporte minoritario durante muchas décadas por detrás del béisbol, el sumo, el tiro con arco o el kárate. Gracias al anime, el fútbol tomó fuerza en la década de los 80 y finalmente se profesionalizó en el año 1993.

Es en la década de los 90 cuando empiezan a llegar jugadores extranjeros atraídos por los abundantes presupuestos de los equipos y el fervor de la población nipona. Viejas glorias del deporte firmaron grandes contratos para finalizar allí su carrera. Zico, Littbarski, Gary Lineker, Julio Salinas o Txiki Begiristain, entre otros, aterrizaron en la J1 League en la década de los 90.

La apuesta por el deporte-espectáculo acaba fracasando con la llegada de la gran crisis económica que sufre el país en el 1999. En el 2002, Japón organiza el Mundial junto a Corea, y es a partir de aquí cuando se apuesta por un modelo de organización que poco a poco ha ido dando sus frutos.

La llegada en los últimos años de futbolistas de renombre como Iniesta, Torres, Podolski, Villa o Vermaelen, entre otros, ha hecho que estos jugadores se conviertan en pilares y estandartes para convertir la J1 League, que se disputa de febrero a diciembre, en la mejor liga de Asia.

Este informe que se presenta a continuación pretende aportar información general de interés para el aficionado al fútbol, aunque contiene información muy orientada a profesionales y agencias de representación e intermediación deportiva.

Para ello, el informe se estructura en cinco grandes bloques que pretenden dar a conocer algunas particularidades tanto de la J1 League como la J2 League.

Los bloques que se tratan son los siguientes:

- Información relativa a los estadios japoneses en cuanto a capacidades y asistencia a los partidos
- Información relativa a las plantillas de la J1 League y J2 League en cuanto a edad y nacionalidades de sus jugadores
- Información relativa a valores de mercado de las plantillas y su relación con la clasificación final
- Información relativa al mercado de traspasos, ofreciendo información de altas, bajas, ingresos y gastos, además de poder visualizar las procedencias de los jugadores y sus demarcaciones.
- Información relativa a rendimiento deportivo a nivel de equipos y jugadores

En algunas partes del informe se muestran datos de otras ligas y países con el objetivo de contextualizar y posibilitar comparativas en algunos aspectos relevantes.

Todos los datos utilizados para la elaboración de gráficos y visualizaciones están obtenidos a través de InStat y Transfermarkt.



"El verdadero viaje del descubrimiento no consiste en ver nuevos lugares, sino en tener nuevos ojos. (Marcel Proust)"



SEASON
2019

Datos generales Japón

Superficie: 377.975 Km²
Población: 126.310.000 habitantes
Capital: Tokio



Principales Competiciones





EQUIPOS Y CLASIFICACIÓN J1 LEAGUE



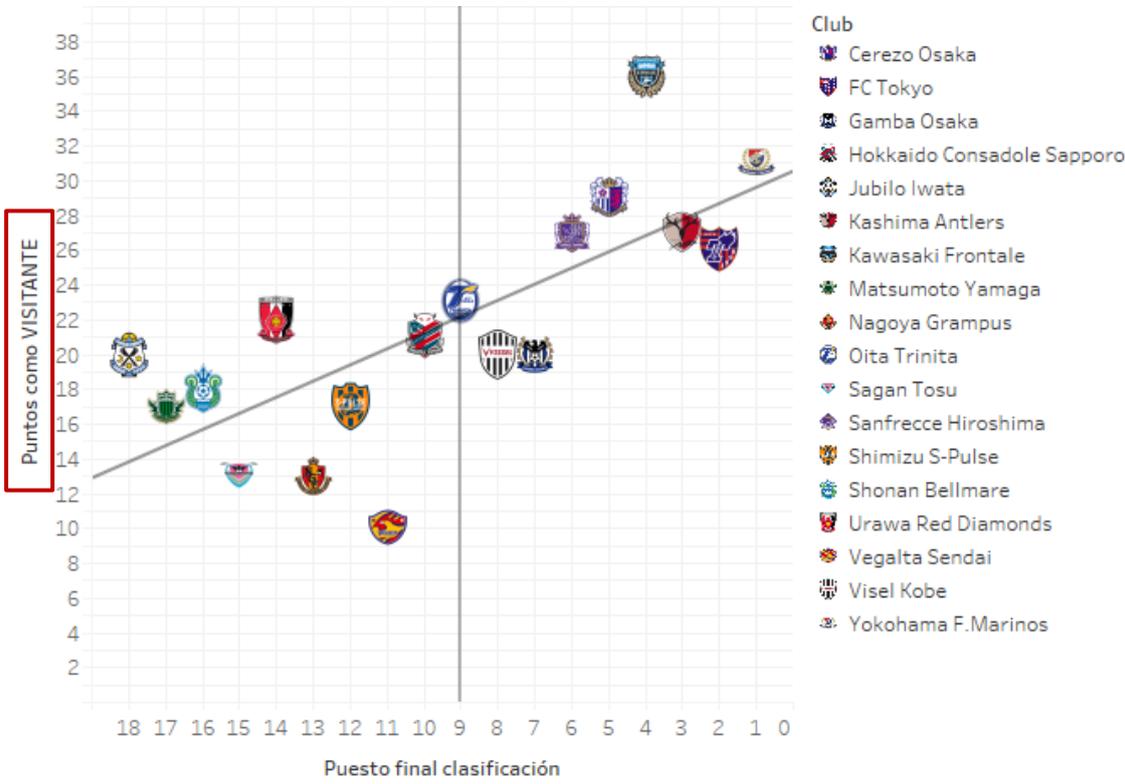
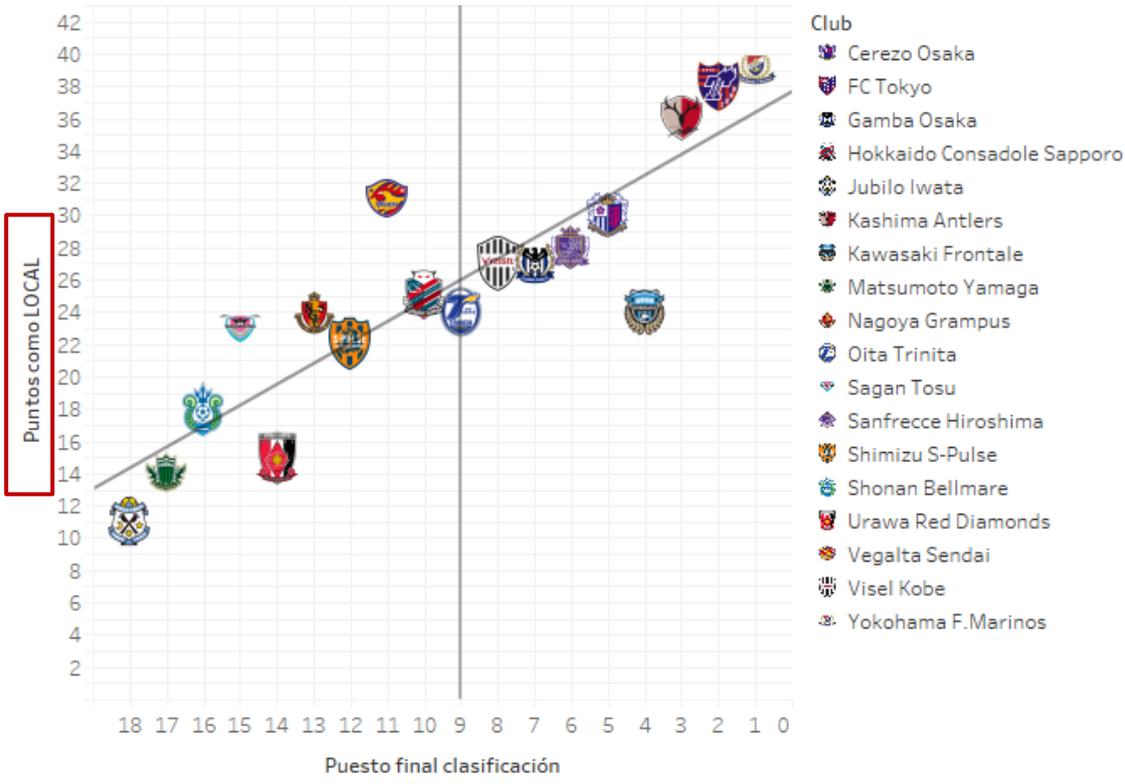
R	Team	P	W	D	L	GF	GA	GD	Pts
1	Yokohama F.Marinos	34	22	4	8	68	38	+30	70
2	FC Tokyo	34	19	7	8	46	29	+17	64
3	Kashima Antlers	34	18	9	7	54	30	+24	63
4	Kawasaki Frontale	34	16	12	6	57	34	+23	60
5	Cerezo Osaka	34	18	5	11	39	25	+14	59
6	Sanfrecce Hiroshima	34	15	10	9	45	29	+16	55
7	Gamba Osaka	34	12	11	11	54	48	+6	47
8	Vissel Kobe	34	14	5	15	61	59	+2	47
9	Oita Trinita	34	12	11	11	35	35	0	47
10	Consadole Sapporo	34	13	7	14	54	49	+5	46
11	Vegalta Sendai	34	12	5	17	38	45	-7	41
12	Shimizu S-Pulse	34	11	6	17	45	69	-24	39
13	Nagoya Grampus Eight	34	9	10	15	45	50	-5	37
14	Urawa Red Diamonds	34	9	10	15	34	50	-16	37
15	Sagan Tosu	34	10	6	18	32	53	-21	36
16	Shonan Bellmare	34	10	6	18	40	63	-23	36
17	Matsumoto Yamaga	34	6	13	15	21	40	-19	31
18	Jubilo Iwata	34	8	7	19	29	51	-22	31



Clasificación J1 League 2019. Imagen: www.whoscored.com



Relación entre puntos como local/visitante y la clasificación final (J1 League 2019)



Fuente: Elaboración propia con datos de www.whoscored.com

EQUIPOS Y CLASIFICACIÓN J2 LEAGUE



Albirex Niigata



Avispa Fukuoka



Ehime FC



Fagiano Okayama



FC Gifu



FC Ryukyu



JEF United



Kagoshima United



Kashiwa Reysol



Kyoto Sanga



Machida Zelvia



Mito Hollyhock



Montedio Yamagata



Omiya Ardija



Renofa Yamaguchi



Tochigi SC



Tokushima Vortis



Tokyo Verdy



Ventforet Kofu



V-Varen Nagasaki



Yokohama FC



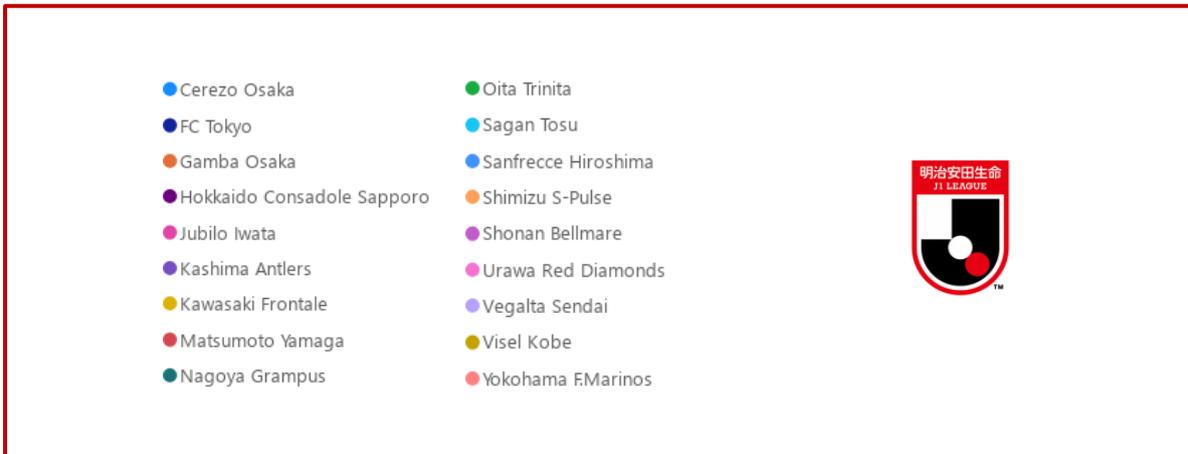
Zweigen Kanazawa

R	Equipo	J	G	E	P	GF	GC	DG	Pts
1	Kashiwa Reysol	42	25	9	8	85	33	+52	84
2	Yokohama FC	42	23	10	9	66	40	+26	79
3	Omiya Ardija	42	20	15	7	62	40	+22	75
4	Tokushima Vortis	42	21	10	11	67	45	+22	73
5	Ventforet Kofu	42	20	11	11	64	40	+24	71
6	Montedio Yamagata	42	20	10	12	59	40	+19	70
7	Mito Hollyhock	42	19	13	10	56	37	+19	70
8	Kyoto Sanga FC	42	19	11	12	59	56	+3	68
9	Fagiano Okayama FC	42	18	11	13	49	47	+2	65
10	Albirex Niigata	42	17	11	14	71	52	+19	62
11	Zweigen Kanazawa	42	15	16	11	58	46	+12	61
12	V-Varen Nagasaki	42	17	5	20	57	61	-4	56
13	Tokyo Verdy	42	14	13	15	59	59	0	55
14	FC Ryukyu	42	13	10	19	57	80	-23	49
15	Renofa Yamaguchi	42	13	8	21	54	70	-16	47
16	Avispa Fukuoka	42	12	8	22	39	62	-23	44
17	JEF United Chiba	42	10	13	19	46	64	-18	43
18	Machida Zelvia	42	9	16	17	36	59	-23	43
19	Ehime FC	42	12	6	24	46	62	-16	42
20	Tochigi SC	42	8	16	18	33	53	-20	40
21	Kagoshima United	42	11	7	24	41	73	-32	40
22	FC Gifu	42	7	9	26	33	78	-45	30

Clasificación J1 League 2019. Imagen: www.whoscored.com



DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DE CLUBES J1 LEAGUE 2019



Distribución geográfica equipos J1 League 2019
Fuente: elaboración propia con datos de InStat Scout



DATOS DE ESTADIOS Y ASISTENCIA A PARTIDOS DE LIGA

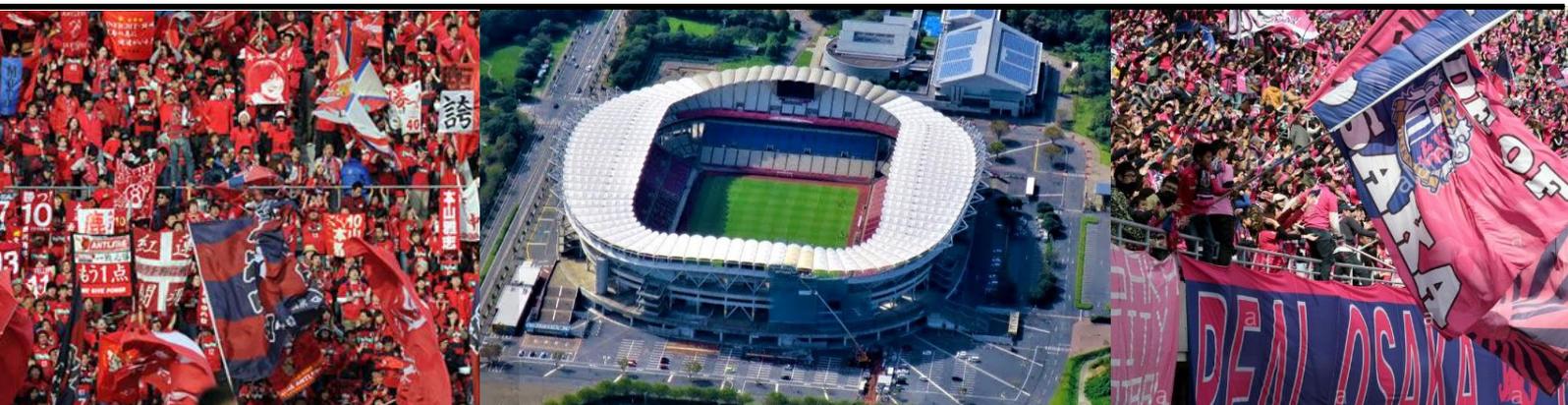


PANASONIC Stadium Suita (Club: Gamba Osaka)



País	Equipo	Estadio	Capacidad
JPN	Yokohama F. Marinos	NISSAN Stadium	72.327
	Urawa Red Diamonds	Saitama Stadium 2002	63.700
	FC Tokyo	AJINOMOTO Stadium	49.970
	Cerezo Osaka	YANMAR Stadium Nagai	47.816
	Nagoya Grampus	Toyota Stadium	45.000
	Hokkaido Consadole Sapporo	Sapporo Dome	41.983
	Kashima Antlers	Kashima Soccer Stadium	40.728
	Gamba Osaka	PANASONIC Stadium Suita	39.694
	Sanfrecce Hiroshima	EDION Stadium Hiroshima	35.909
	Oita Trinita	SHOWA DENKO Dome Oita	31.997
	Vissel Kobe	NOEVIR Stadium Kobe	30.132
	Kawasaki Frontale	Kawasaki Todoroki Stadium	27.495
	Sagan Tosu	EKIMAE REAL ESTATE Stadium	24.130
	Shimizu S-Pulse	IAI Stadium Nihondaira	20.299
	Matsumoto Yamaga	SUNPRO Alwin Stadium	20.000
	Vegalta Sendai	YURTEC Stadium Sendai	19.694
	Shonan Bellmare	Shonan BMW Stadium Hiratsuka	15.690
Júbilo Iwata	Yamaha Stadium	15.165	

Capacidad de los estadios de la J1 League 2019. Elaboración propia con datos de Transfermarkt



Kashima Soccer Stadium (Club: Kashima Antlers)

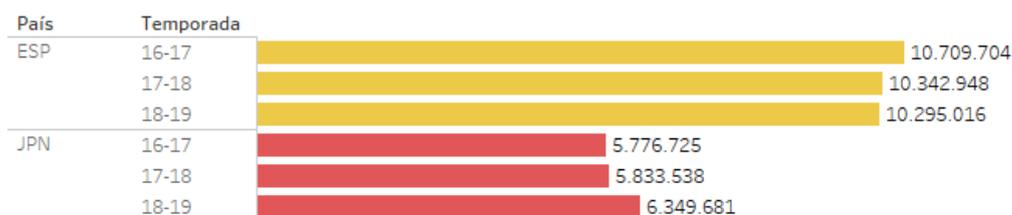


Capacidad Total Estadios JAPÓN (2019) vs. ESPAÑA (2018-19)



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

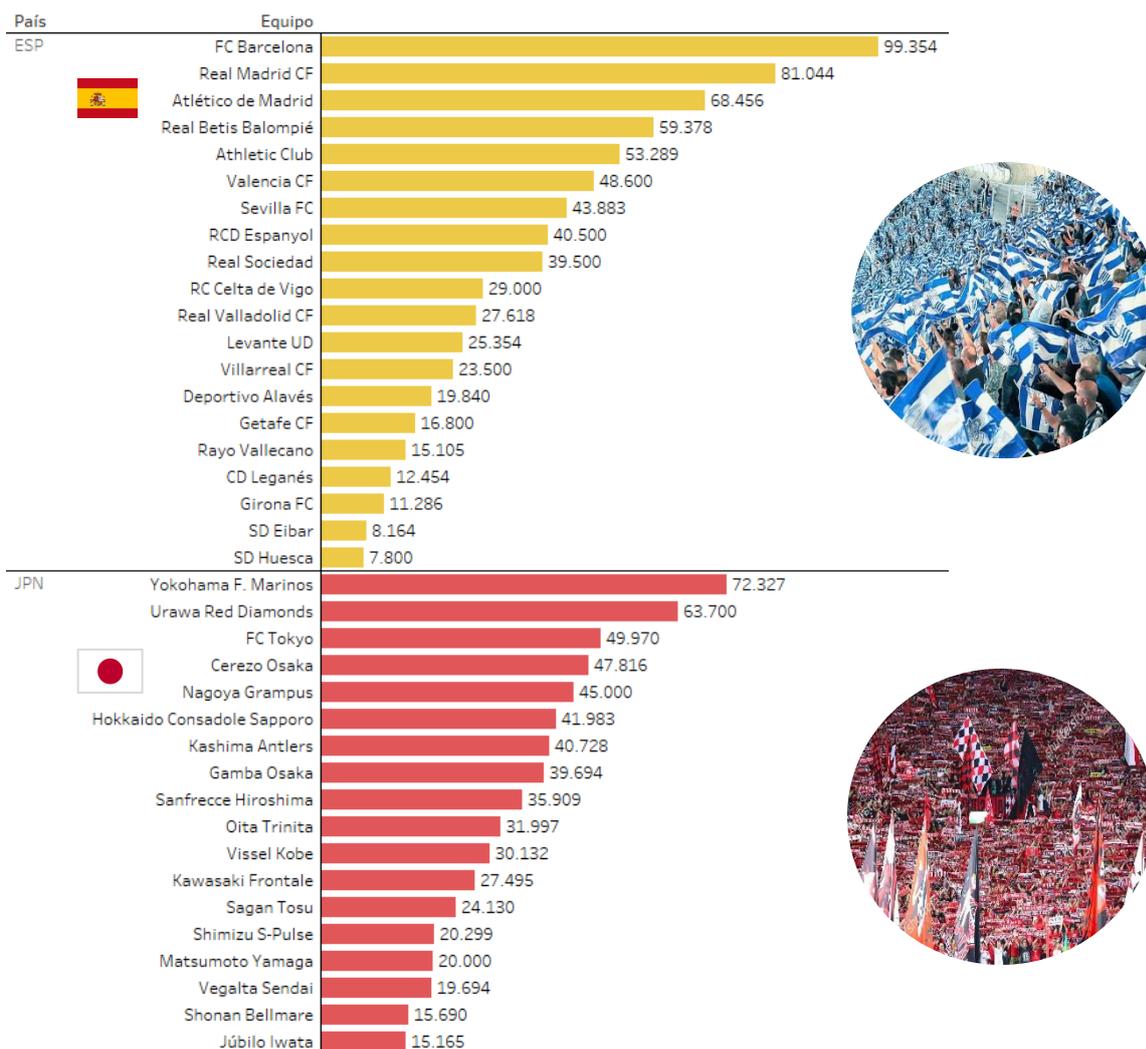
Evolución del Total de Espectadores por Temporada



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

Se observa como el número total de espectadores que acuden a los estadios crece en Japón cada año, mientras que en España decrece.

Capacidad de los Estadios por Club y País

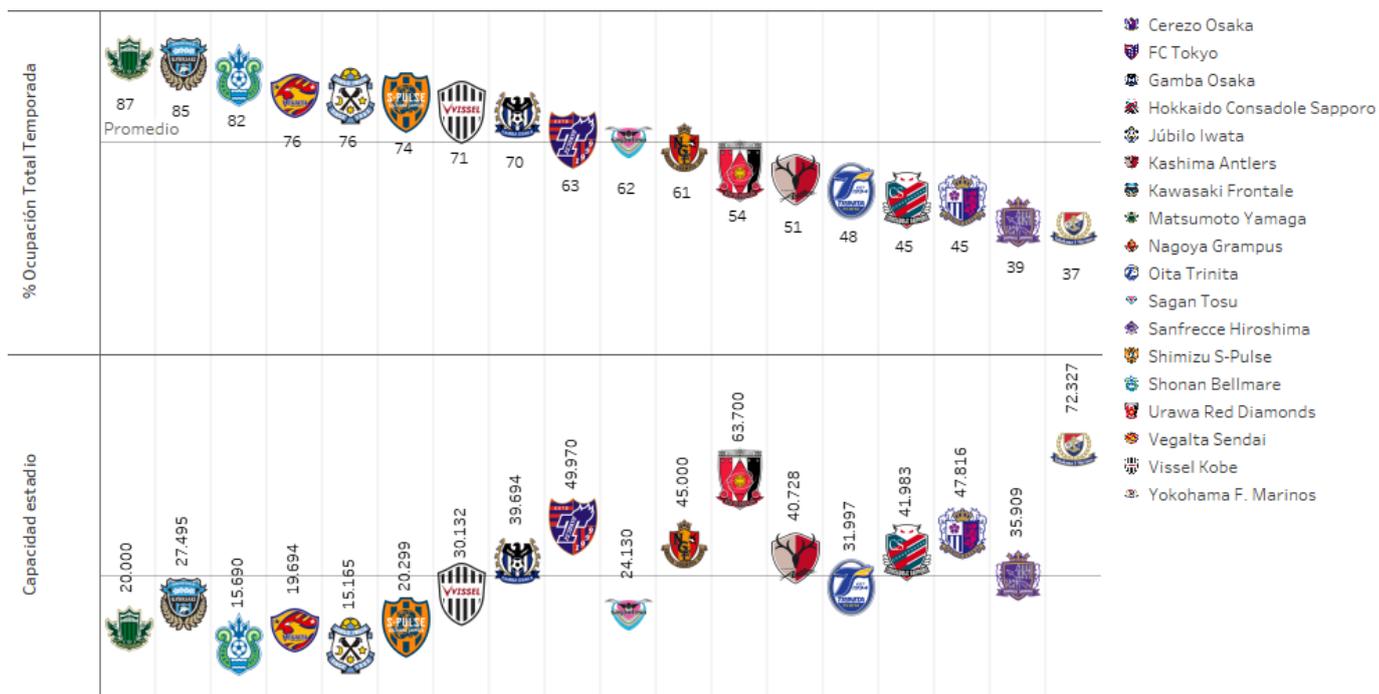


Capacidad total de los estadios en Japón y en España para la J1 League y La Liga

Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



Porcentaje de ocupación total de la temporada y capacidad de cada estadio



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

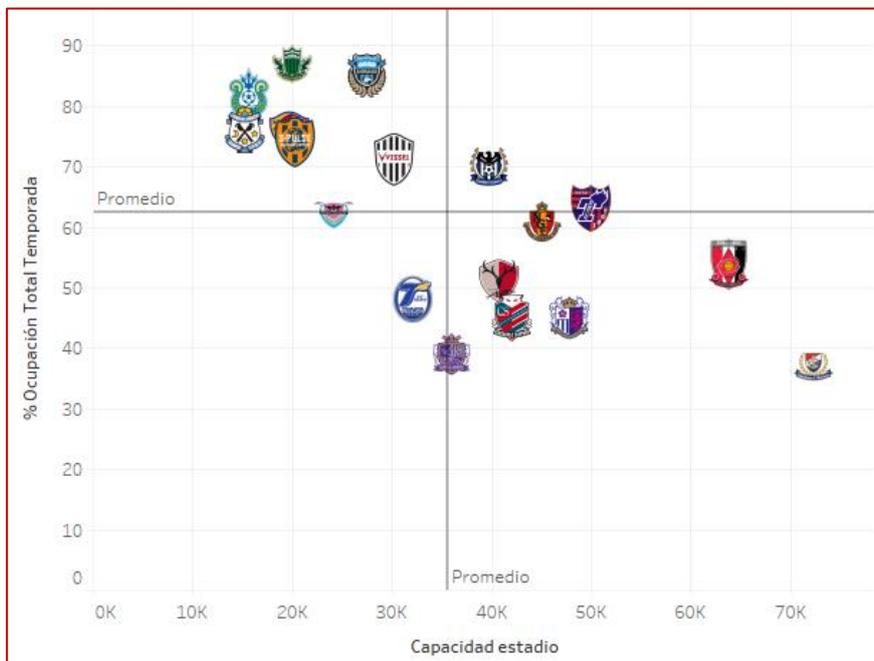


Saitama Stadium (Club: Urawa Red Diamonds)



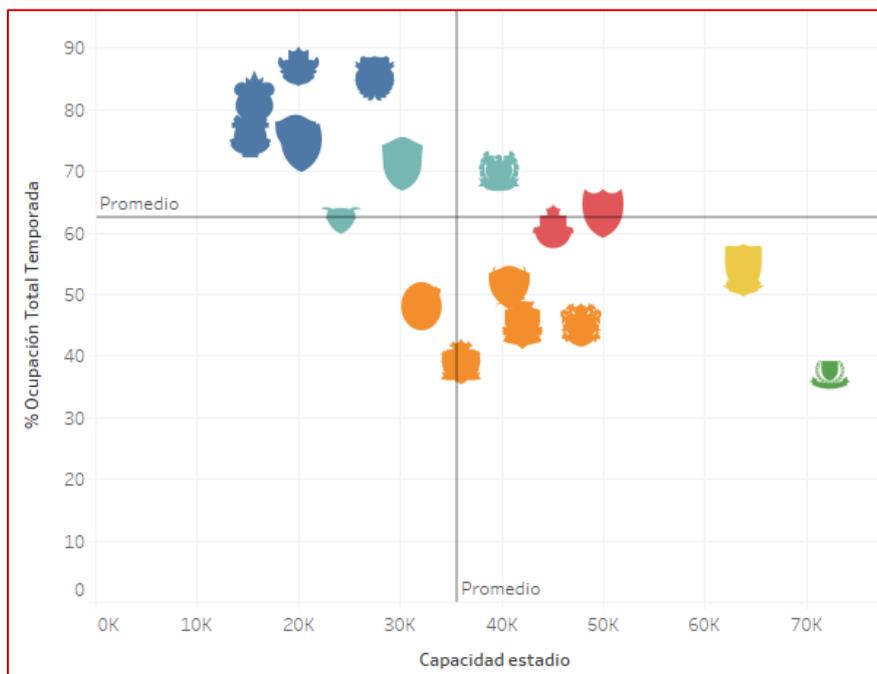
Relación entre capacidad estadio y porcentaje de ocupación

A continuación, se muestran diagramas de dispersión que relacionan la capacidad total de los estadios y su porcentaje de ocupación total de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

En la siguiente visualización se realiza una clusterización por tal de agrupar y segmentar a los clubes en base a los datos expuestos anteriormente.



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



En los dos siguientes gráficos de dispersión se muestran resaltados los cinco clubes que finalizan la temporada en los cinco primeros puestos de la clasificación final y los que acaban en los cinco últimos puestos.

Se observa como cuatro de los cinco clubes que acaban entre las cinco primeras posiciones son clubes que sobrepasan el promedio de capacidad de estadios, y que por contrapartida no son los que obtienen mejores porcentajes de ocupación. Por otro lado, cuatro de los clubes que finalizan en los cinco últimos puestos son los que poseen un mejor porcentaje de ocupación, eso sí, en los estadios con menor capacidad de la competición.



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

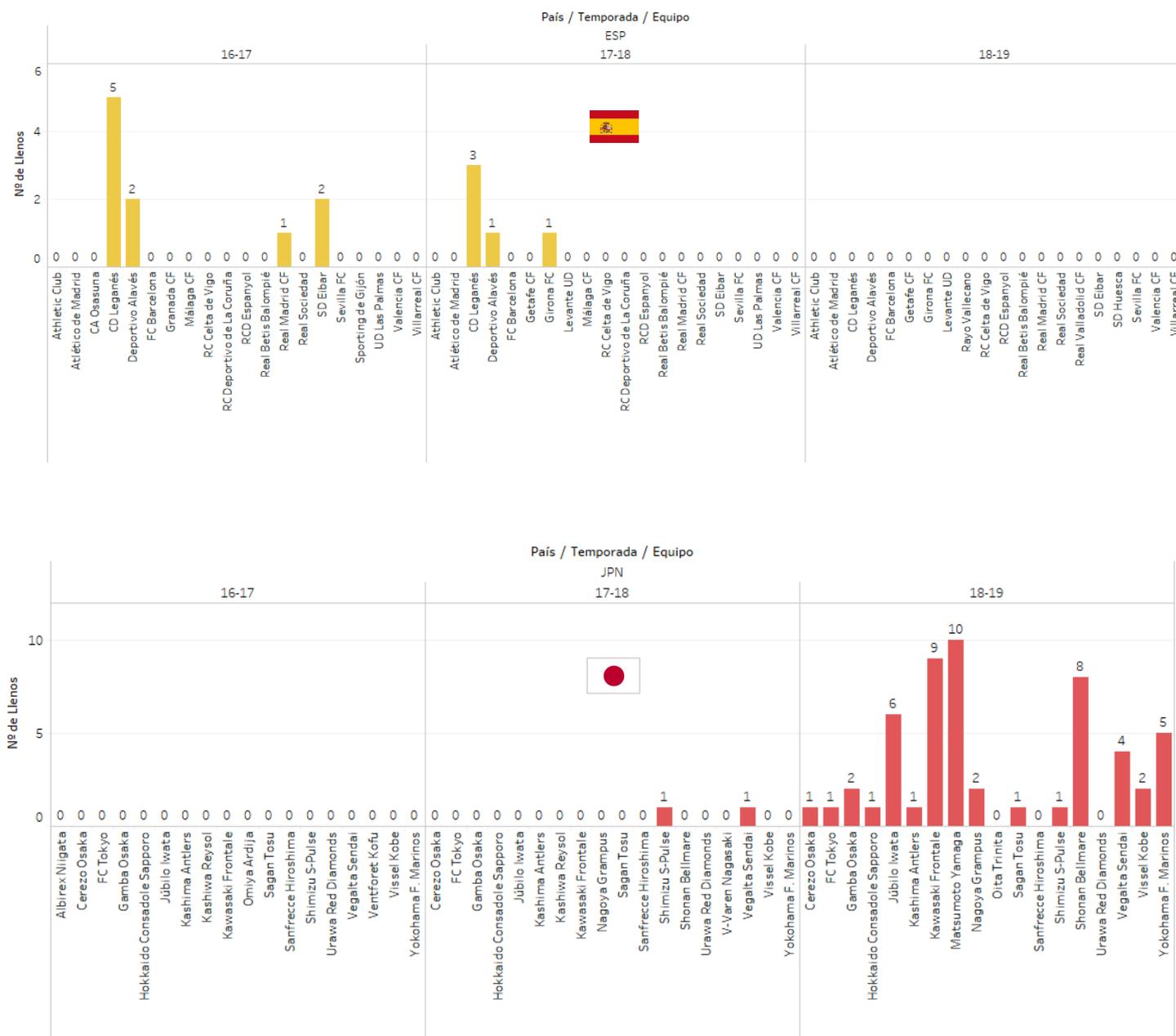


Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

Cantidad de llenos en los estadios a lo largo de las últimas tres temporadas



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



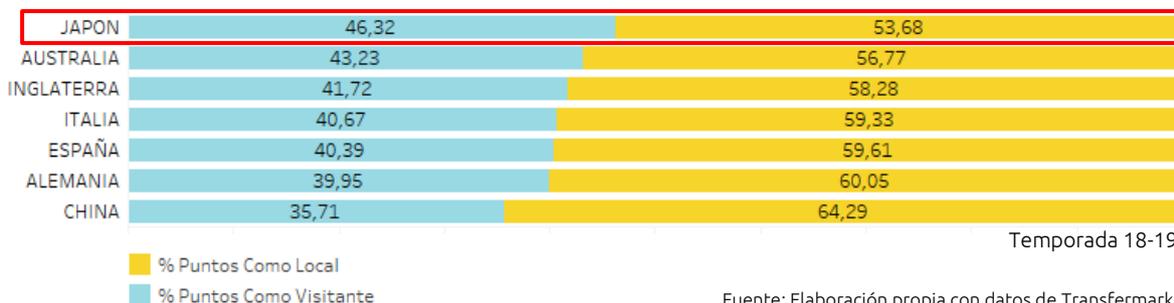
Cantidad de llenos en los estadios a lo largo de las tres últimas temporadas en España (La Liga) y Japón (J1 League)

Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



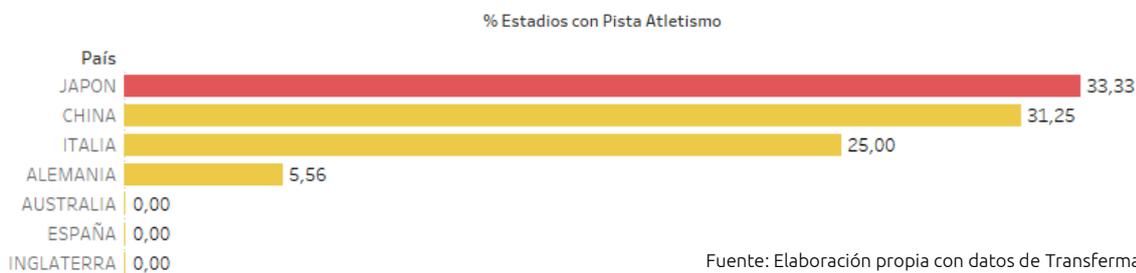
Porcentaje de puntos obtenidos como local y visitante

A continuación, se muestra un gráfico en el que se puede observar el porcentaje de puntos obtenidos como local y visitante en varias Ligas. Como se observa, el factor campo tiene una menor incidencia en Japón respecto al resto de competiciones mostradas.



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

Se podría explicar el factor campo por un tema estrictamente cultural y por otro lado debido a la cantidad de estadios que hay en Japón con pista de atletismo. En el siguiente gráfico se muestra el porcentaje de estadios que cuentan con pista de atletismo en cada uno de los países.



Es interesante el dato de China, contrapunto cultural de Japón, que con un porcentaje de estadios con pista de atletismo muy próximo al país nipón, presenta el porcentaje de victorias fuera de casa más bajo de los países comparados.



NISSAN Stadium Yokohama (Club: Yokohama Marinos)



YANMAR Stadium Nagai (Club: Cerezo Osaka)



EDION Stadium Hiroshima (Club: Sanfrecce Hiroshima)

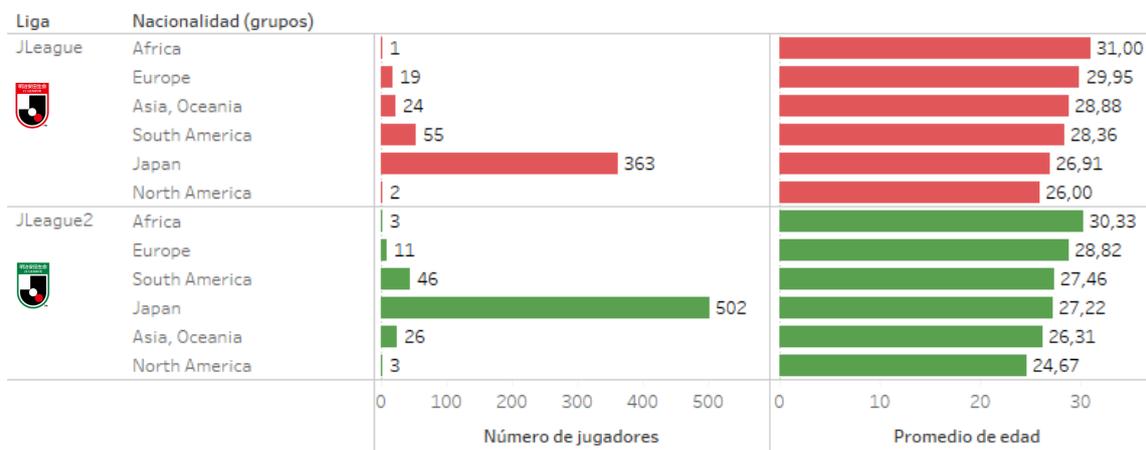


Kawasaki Todoroki Stadium (Club: Kawasaki Frontale)



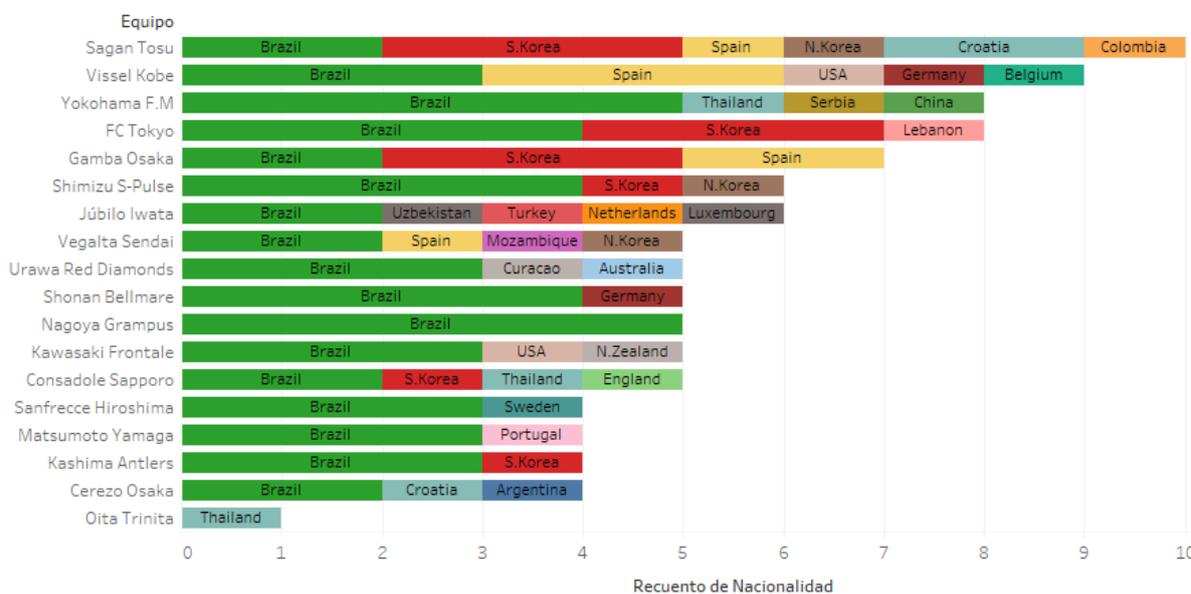
PLANTILLAS J1 LEAGUE Y J2 LEAGUE 2019

En este bloque se muestra la configuración de las plantillas en base a la nacionalidad de sus jugadores, relacionándolo con su edad y su demarcación. De esta manera pueden visualizarse las tendencias de los clubes en cuanto a contrataciones de jugadores.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

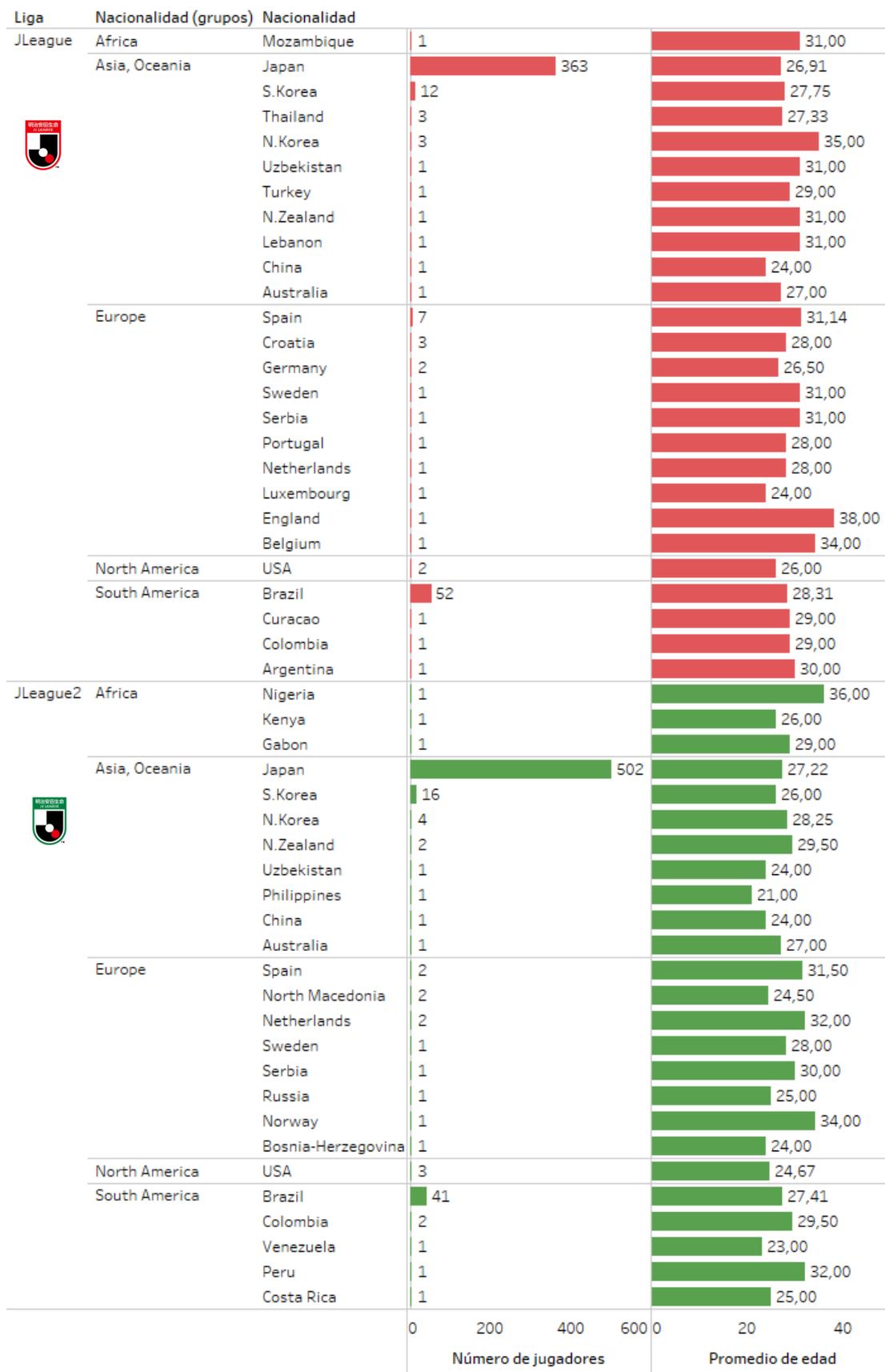
Recuento de jugadores extranjeros por equipo y detalle de nacionalidad (J1 League)



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



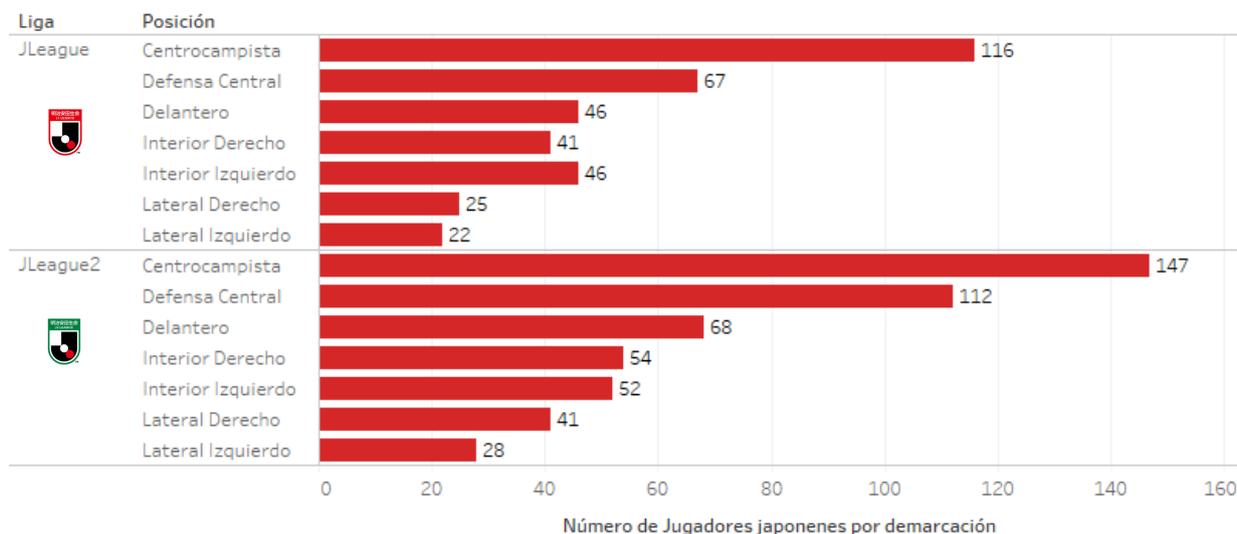
Detalle de nacionalidades y promedio de edad para J1 League y J2 League (2019)



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



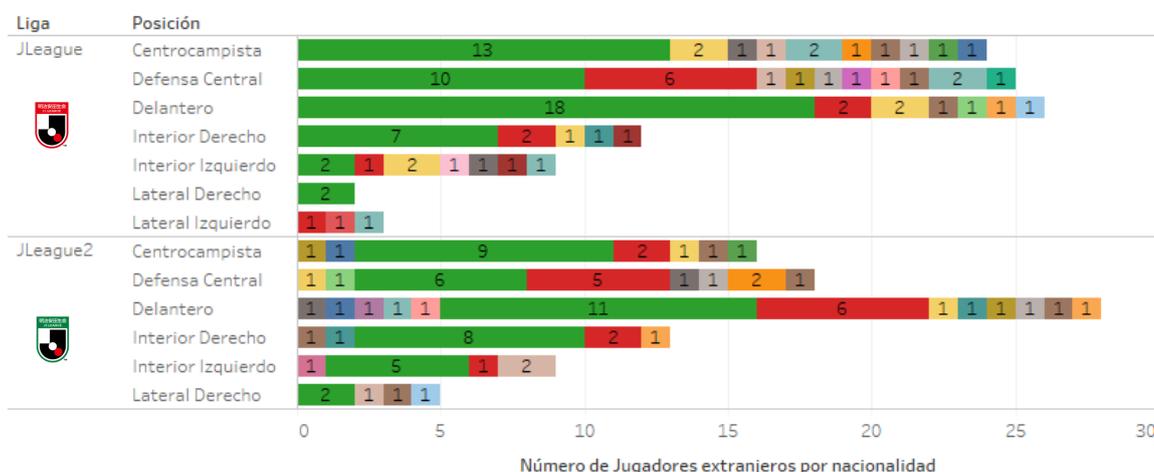
Detalle de jugadores japoneses y extranjeros agrupados por demarcación y nacionalidad (2019)



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



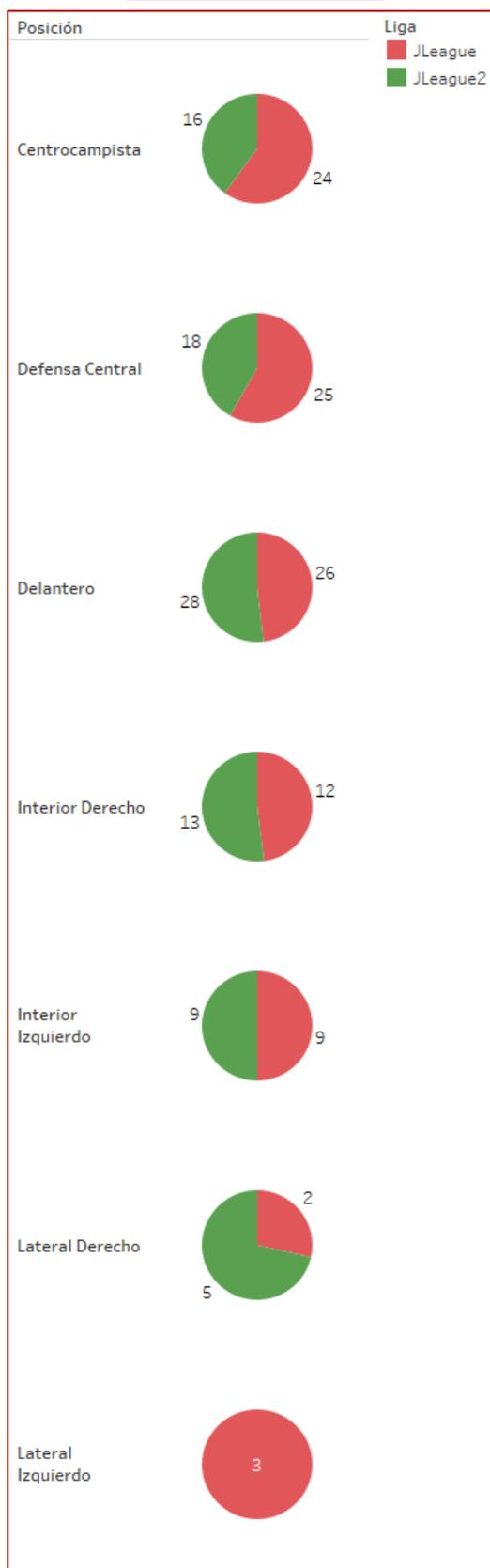
- Nacionalidad
- Argentina
 - Australia
 - Belgium
 - China
 - Colombia
 - Croatia
 - Curacao
 - England
 - Germany
 - N.Korea
 - Lebanon
 - Luxembourg
 - Mozambique
 - Netherlands
 - N.Zealand
 - Portugal
 - Serbia
 - Sweden
 - Thailand
 - Turkey
 - USA
 - Uzbekistan
 - Spain
 - S.Korea
 - Brazil
 - Bosnia-Herzegovina
 - Costa Rica
 - Gabon
 - Kenya
 - Nigeria
 - North Macedonia
 - Norway
 - Peru
 - Philippines
 - Russia
 - Venezuela



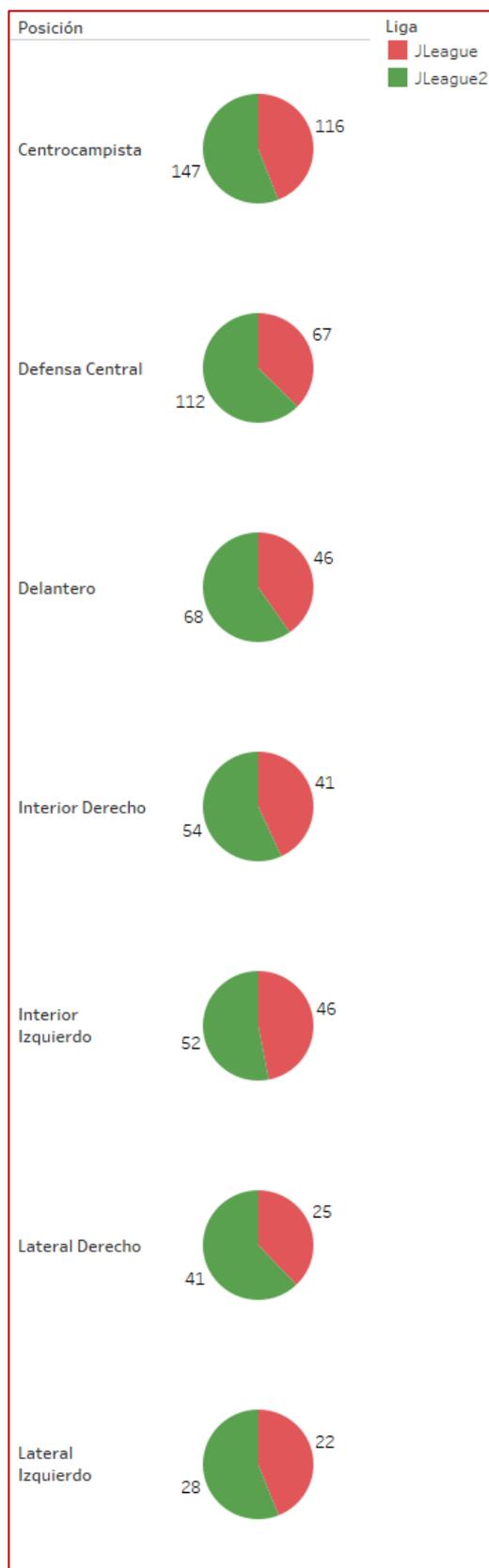
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Nº EXTRANJEROS



Nº JAPONESES

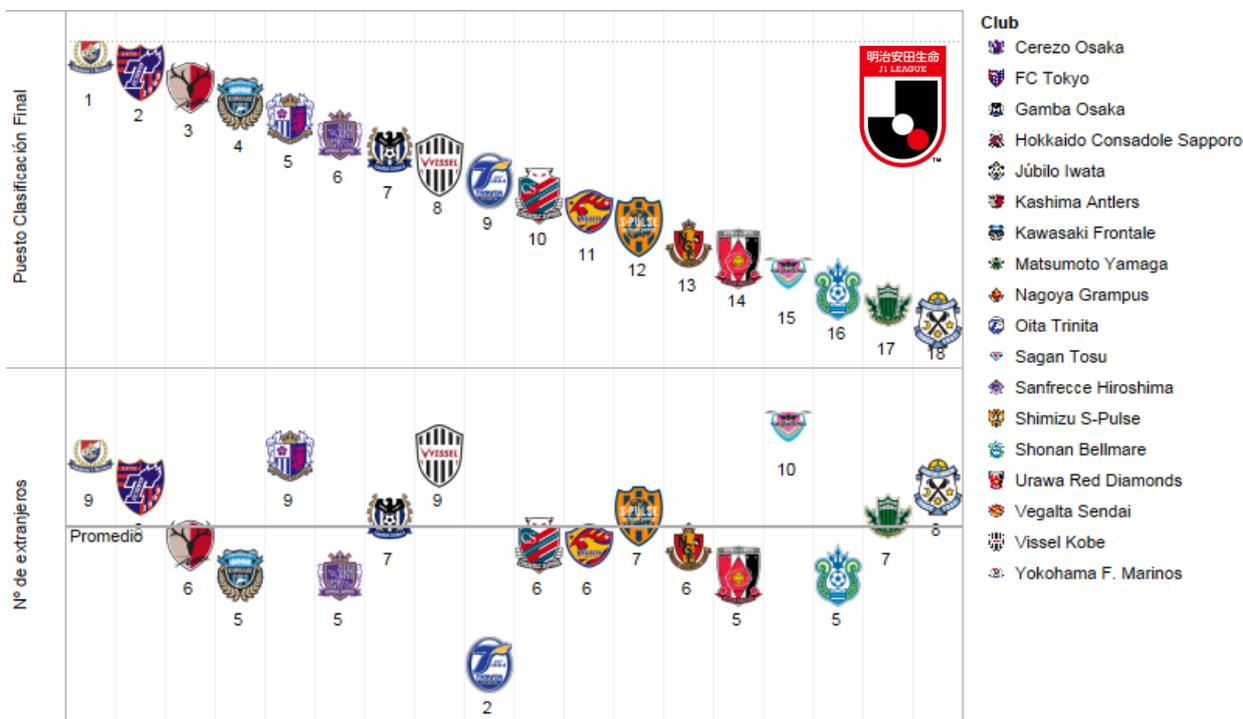


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Relación entre puesto en la clasificación final y número de extranjeros (J1 y J2 League)

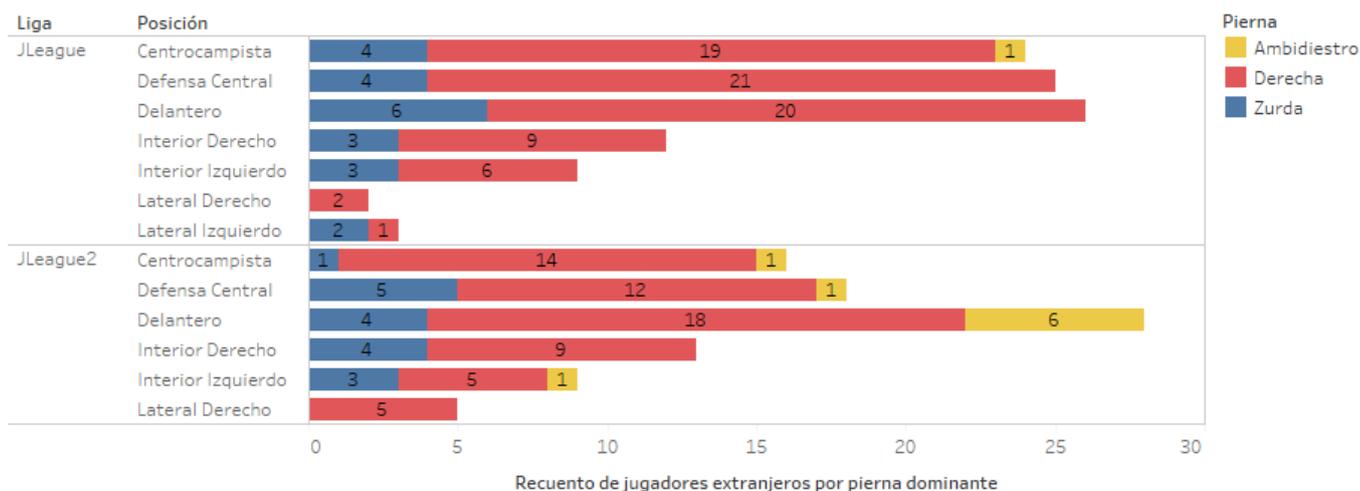
En los dos siguientes gráficos se muestra la relación entre la clasificación final obtenida por cada equipo de la J1 League y la J2 League y el número de extranjeros que han sido convocados a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



Recuento de jugadores extranjeros agrupados por demarcación y pie dominante



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

En la siguiente tabla se muestran los jugadores de la J1 League y la J2 League que han sido internacionales absolutos en la temporada 2019, además de mostrar su edad en colores.

Liga	Selección nacional	Posición	Nombre	Edad	Clúster	
JLeague	Belgium	Defensa Central	Thomas Vermaelen	34	Clúster 1	
			Japan	Centrocampista	Ao Tanaka	21
	Japan	Centrocampista	Kento Hashimoto	26	Clúster 2	
			Musashi Suzuki	26	Clúster 2	
			Ryota Oshima	27	Clúster 2	
			Tsukasa Morishima	23	Clúster 3	
			Yosuke Ideguchi	23	Clúster 3	
			Defensa Central	Genta Miura	25	Clúster 2
				Shinnosuke Hatanaka	24	Clúster 3
				Sho Sasaki	30	Clúster 1
				Tsuyoshi Watanabe	23	Clúster 3
			Delantero	Koki Ogawa	22	Clúster 3
				Kyosuke Tagawa	21	Clúster 3
				Ueda Ayase	21	Clúster 3
			Interior Derecho	Daiki Hashioka	20	Clúster 3
				Teruhito Nakagawa	27	Clúster 2
	Interior Izquierdo	Daiki Suga	21	Clúster 3		
		Keita Endo	22	Clúster 3		
		Yuki Soma	23	Clúster 3		
	Korea Republic	Defensa Central	Young-gwon Young-Gwon	30	Clúster 1	
Interior Izquierdo			Sangho Na	23	Clúster 3	
Lebanon	Defensa Central	Joan Oumari	31	Clúster 1		
Luxembourg	Interior Izquierdo	G. Rodrigues	24	Clúster 3		
Thailand	Centrocampista	Chanathip Songkrasin	26	Clúster 2		
		Lateral Izquierdo	Theerathon Bunmathan	30	Clúster 1	
JLeague2	Japan	Delantero	Koki Ogawa	22	Clúster 3	
			Lateral Izquierdo	Taiyo Koga	21	Clúster 3
	Kenya	Delantero	M. Olunga	26	Clúster 2	
	Korea DPR	Defensa Central	YongJik Lee	29	Clúster 1	
	Venezuela	Defensa Central	Willian Velasquez	23	Clúster 3	

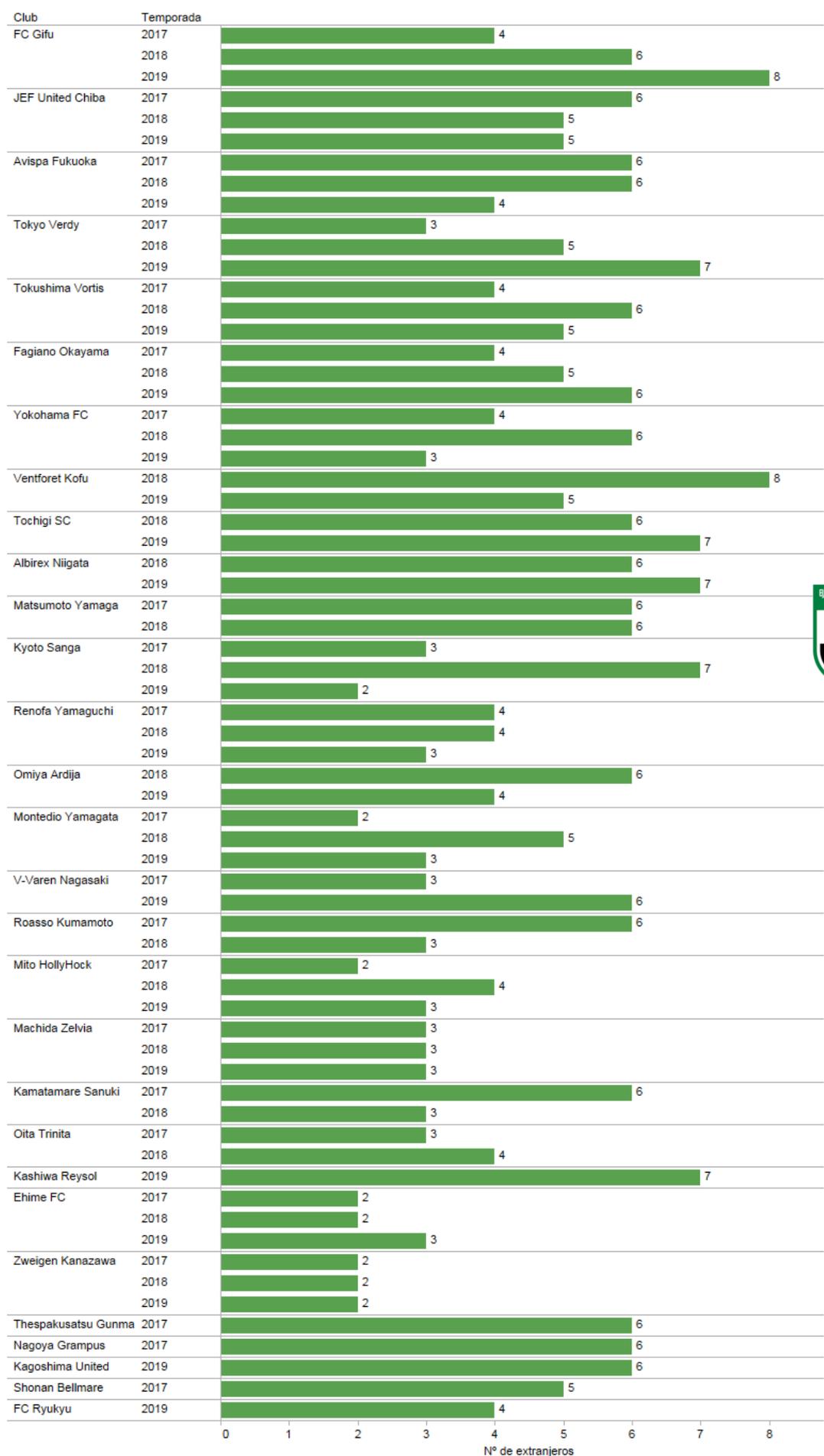
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Evolución del número de extranjeros por club en las tres últimas temporadas (J1 y J2 League)



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

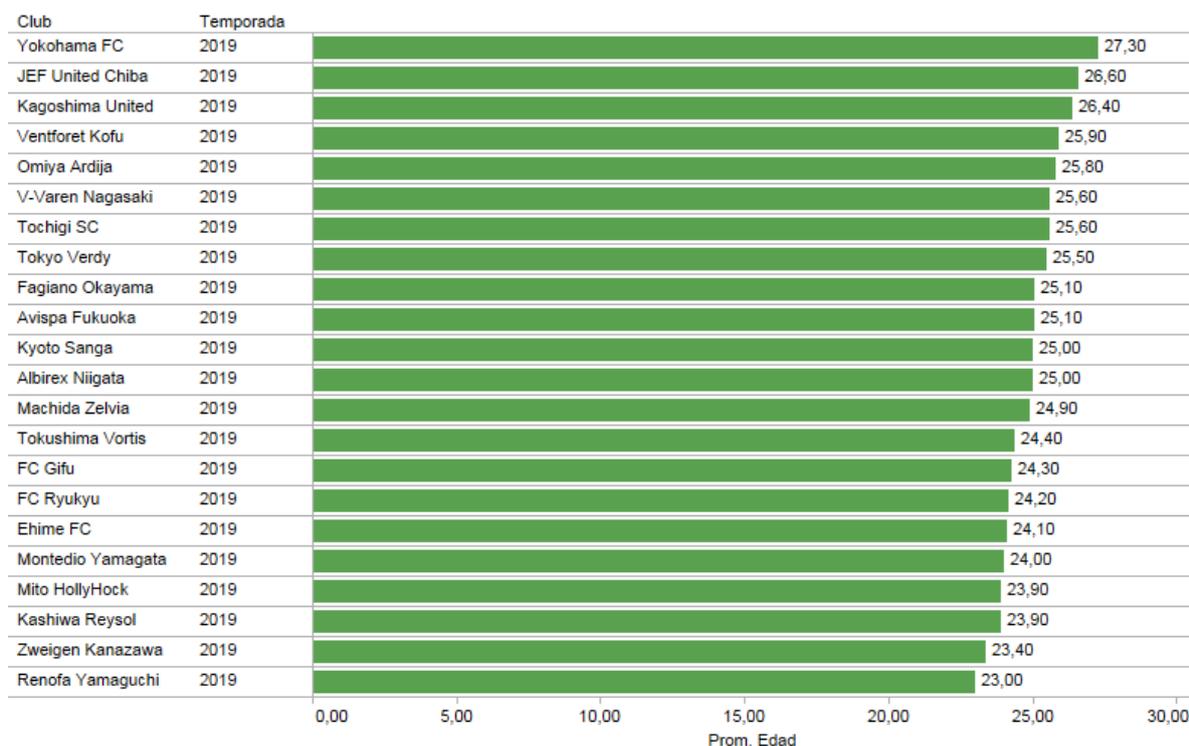
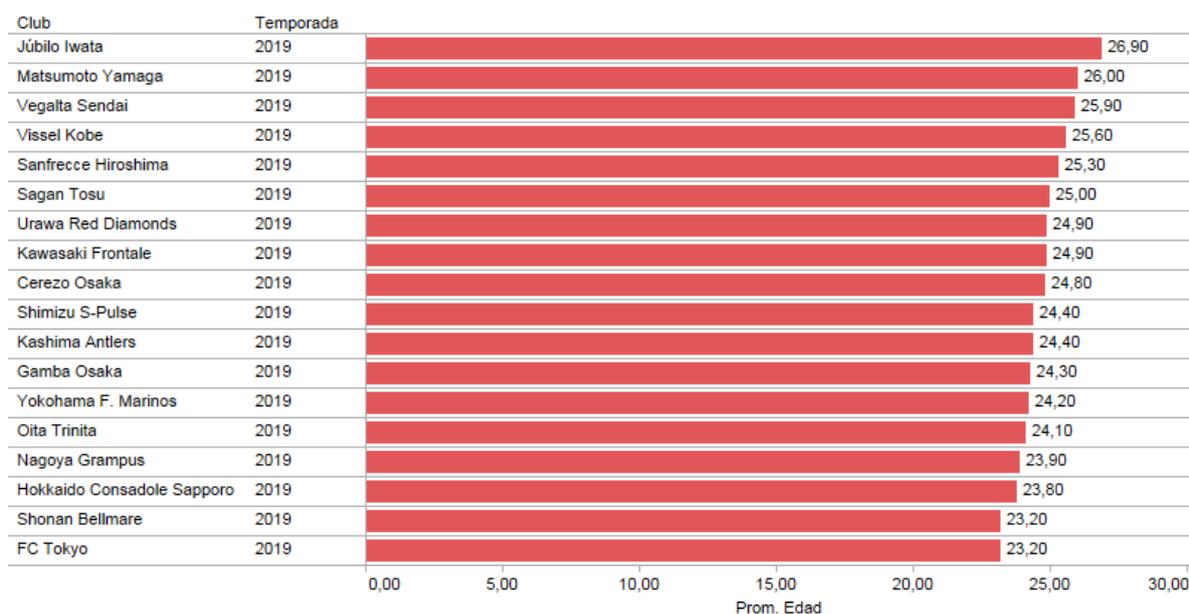


Nº de extranjeros

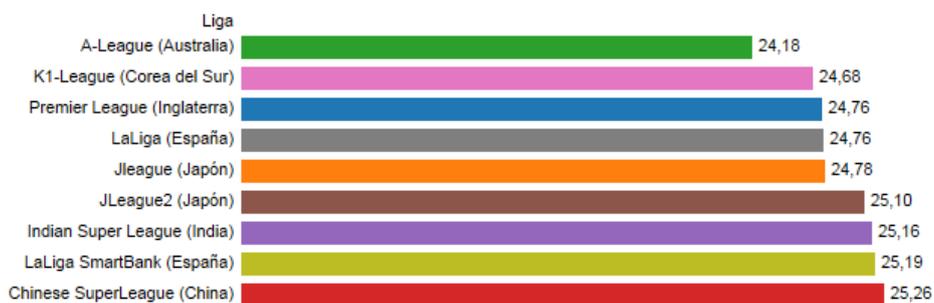
Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



Media de edad por equipos (J1 League y J2 League)



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



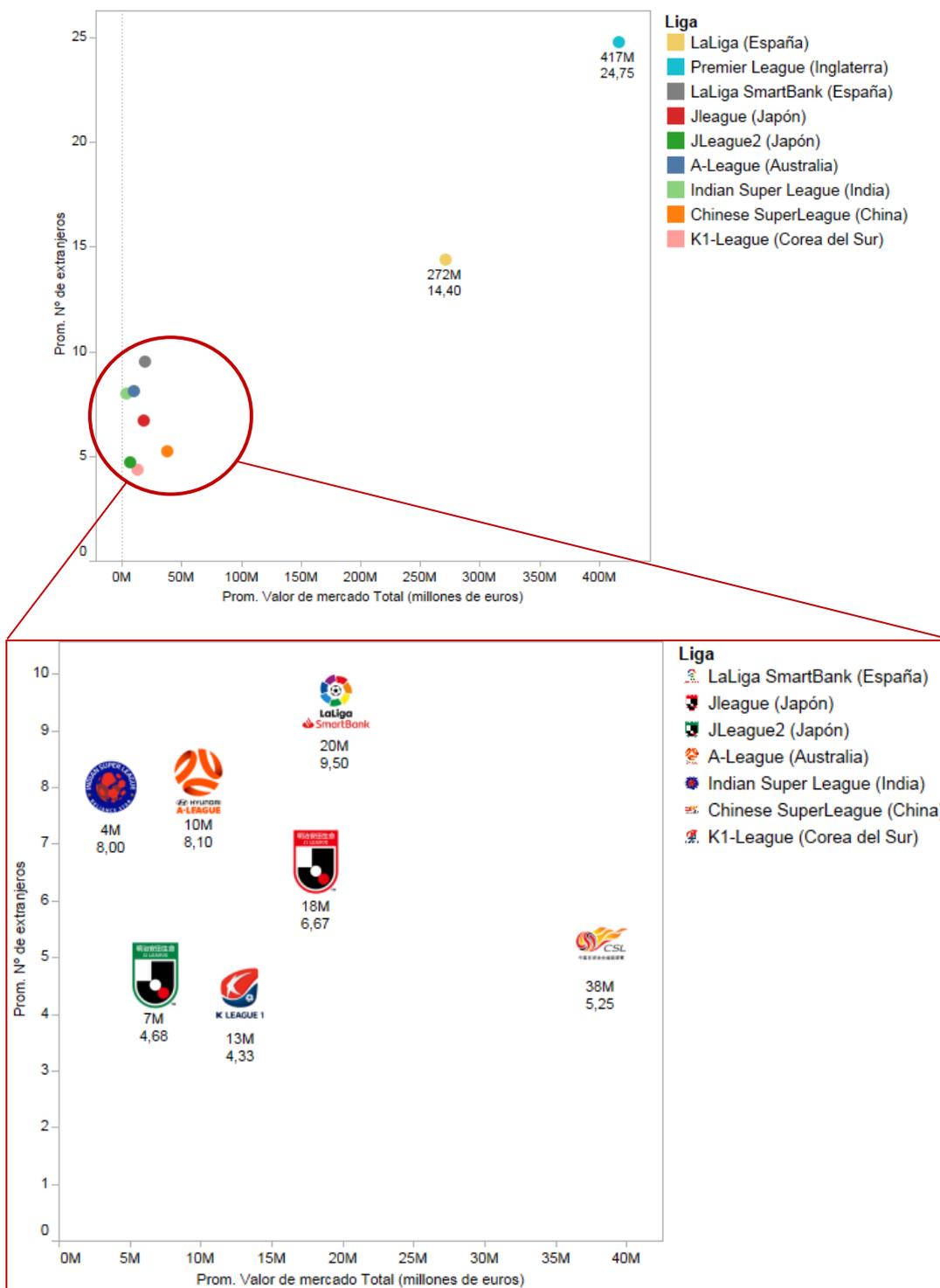
Comparativa del promedio de edad de varias ligas

Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

VALORES DE MERCADO

En el siguiente bloque se pretende visualizar el valor de mercado de los clubes japoneses y poder compararlo a nivel global con otras competiciones internacionales. Al mismo tiempo se pretende visualizar el impacto del valor de mercado en las clasificaciones finales de los equipos.

En el gráfico inferior puede verse el valor de mercado promedio por club para varias competiciones relacionado con el promedio de jugadores extranjeros por club. Como se observa, tanto la Liga española como la liga inglesa se encuentran muy distanciadas sobre todo en valores de mercado.

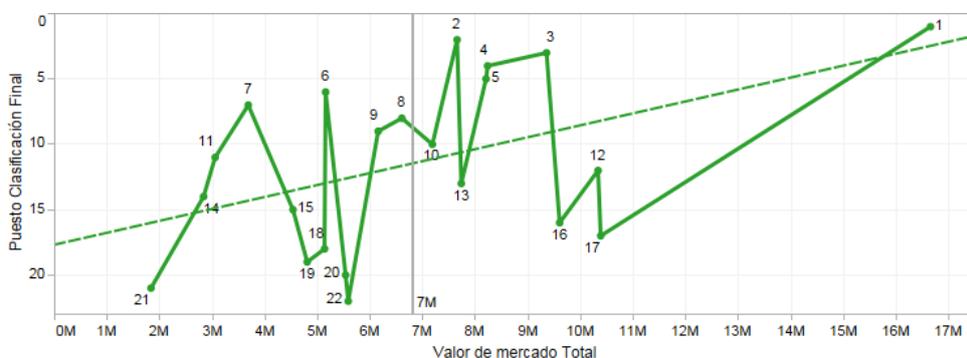
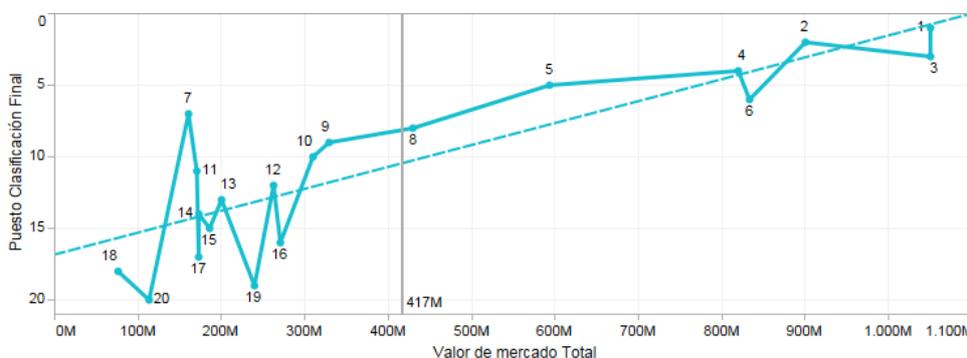
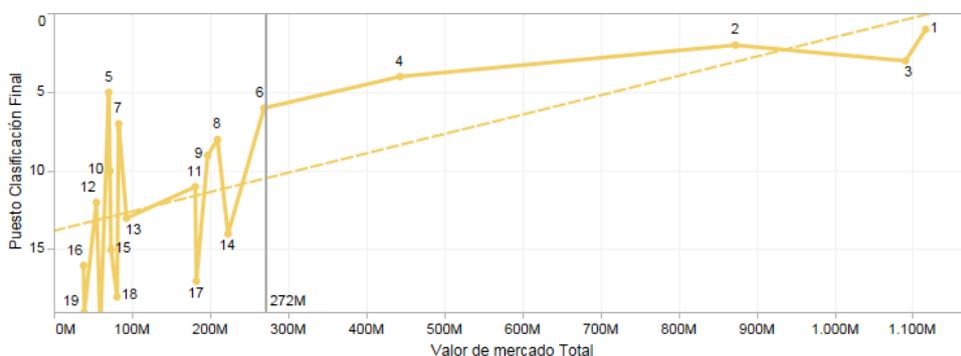
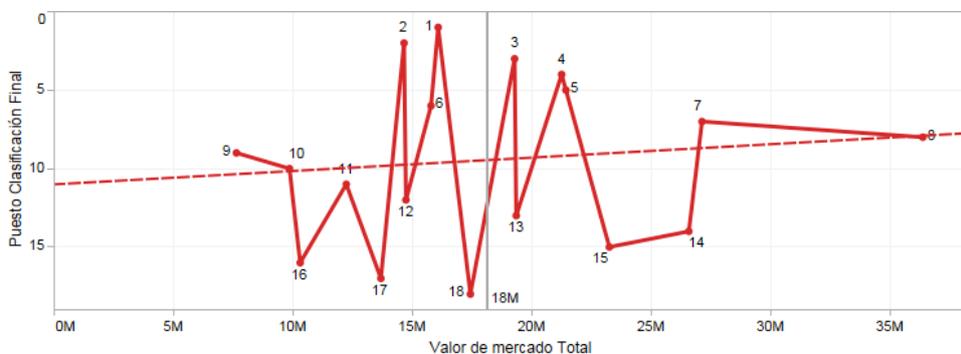


Relación entre promedios de número de extranjeros y valor de mercado de las plantillas para varias ligas
Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



Valor de mercado por club vs. Clasificación final (2019)

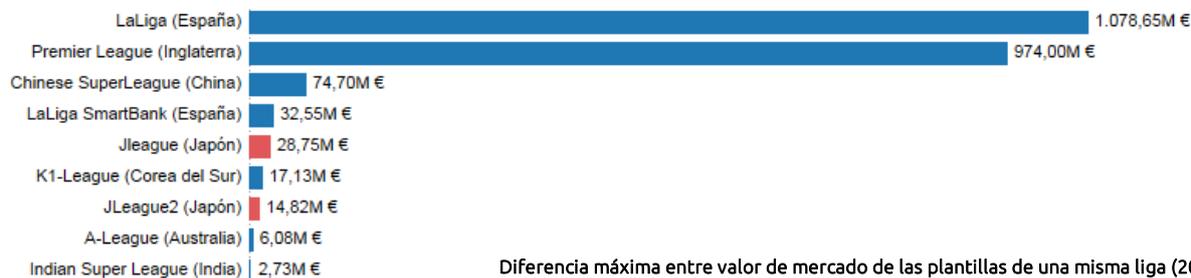
En los siguientes gráficos se muestra la relación entre el valor de mercado global de cada plantilla y el puesto obtenido en la clasificación final de la temporada. El número en cada punto del gráfico indica el puesto en la clasificación final.



Como los gráficos muestran, visualmente se observa cómo existe una mayor correlación entre valor de mercado y clasificación en las grandes ligas respecto a las ligas japonesas, así como mayores diferencias entre clubes a nivel de valor de mercado de sus plantillas.



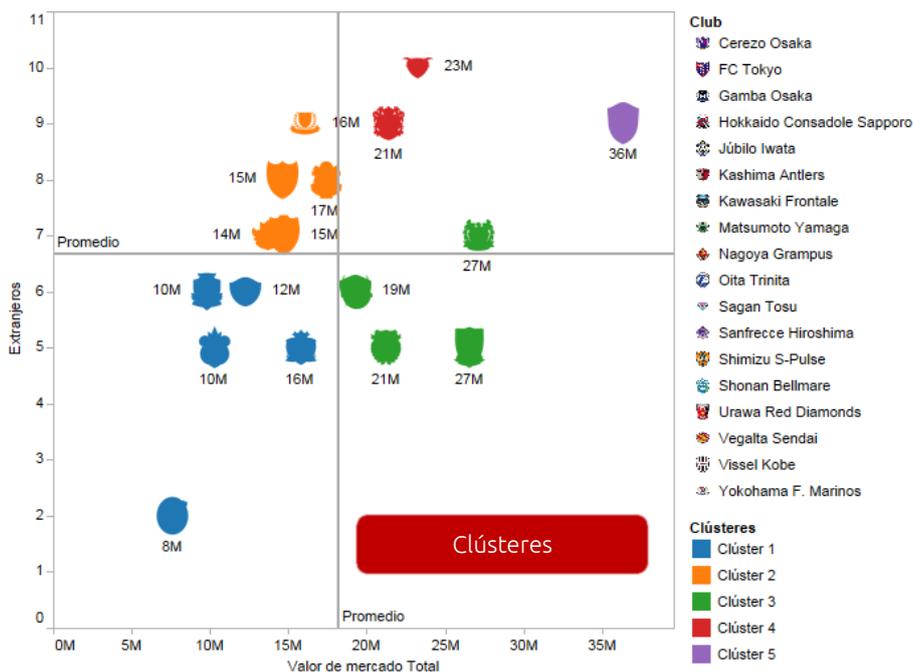
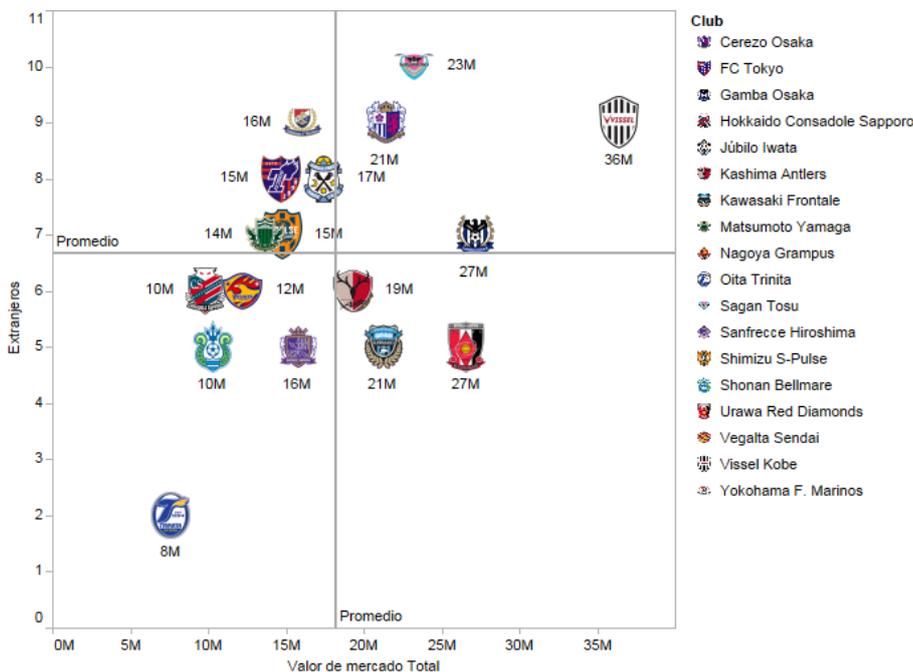
En el siguiente gráfico se muestra la mayor diferencia entre el valor de mercado de las plantillas para cada una de las ligas analizadas. Para ello se calcula la diferencia entre el valor de plantilla más alto y el más bajo. Este indicador pone de manifiesto las grandes diferencias que hay entre clubes de la misma liga.



Diferencia máxima entre valor de mercado de las plantillas de una misma liga (2018-19)

Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

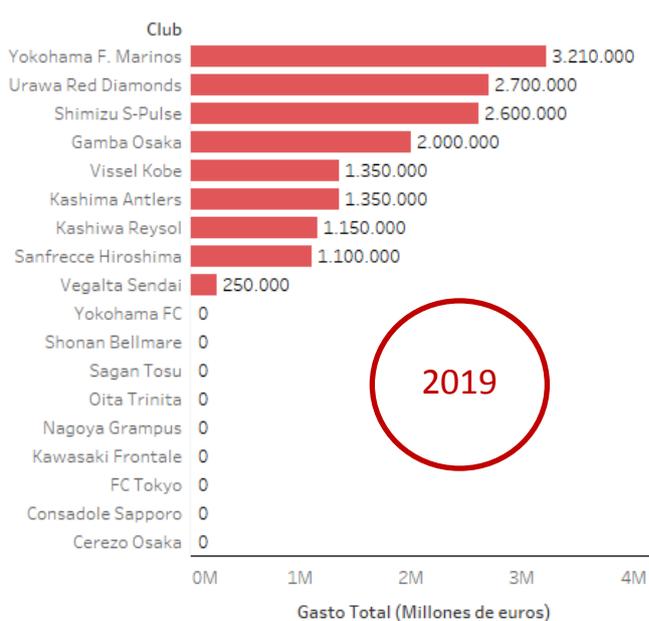
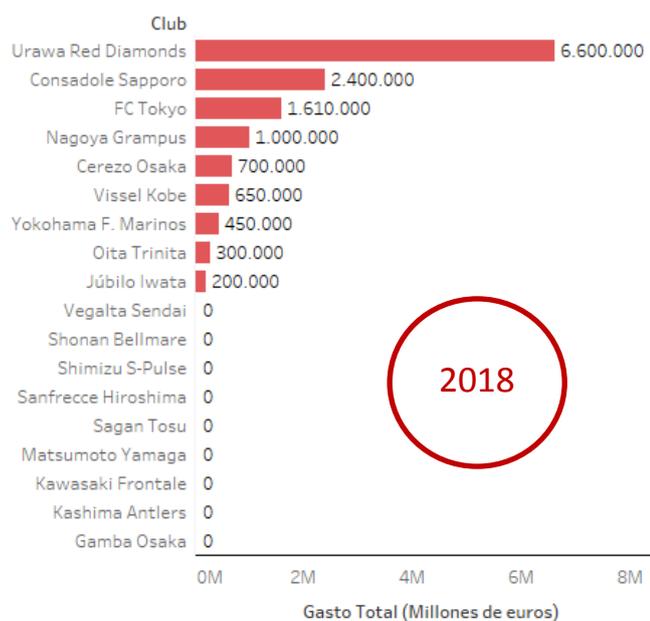
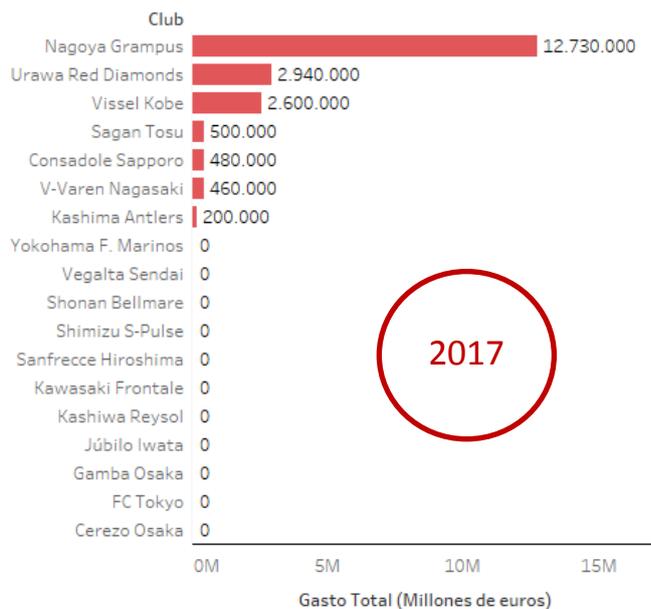
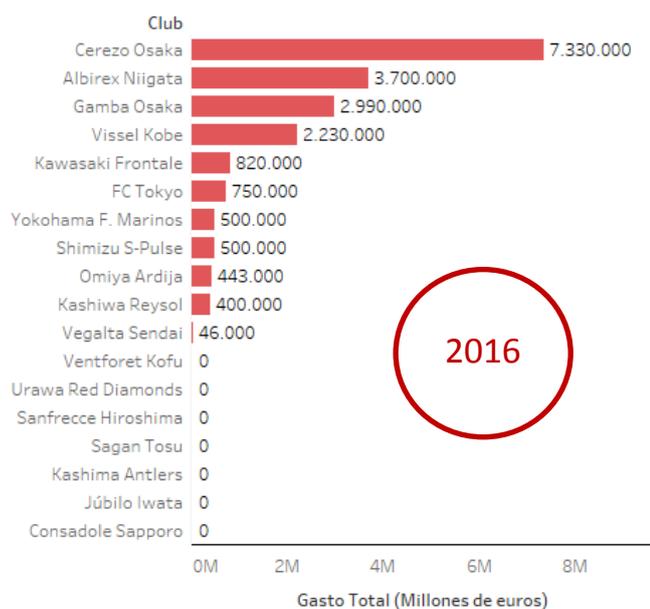
Relación entre Valor de mercado y número de extranjeros por club



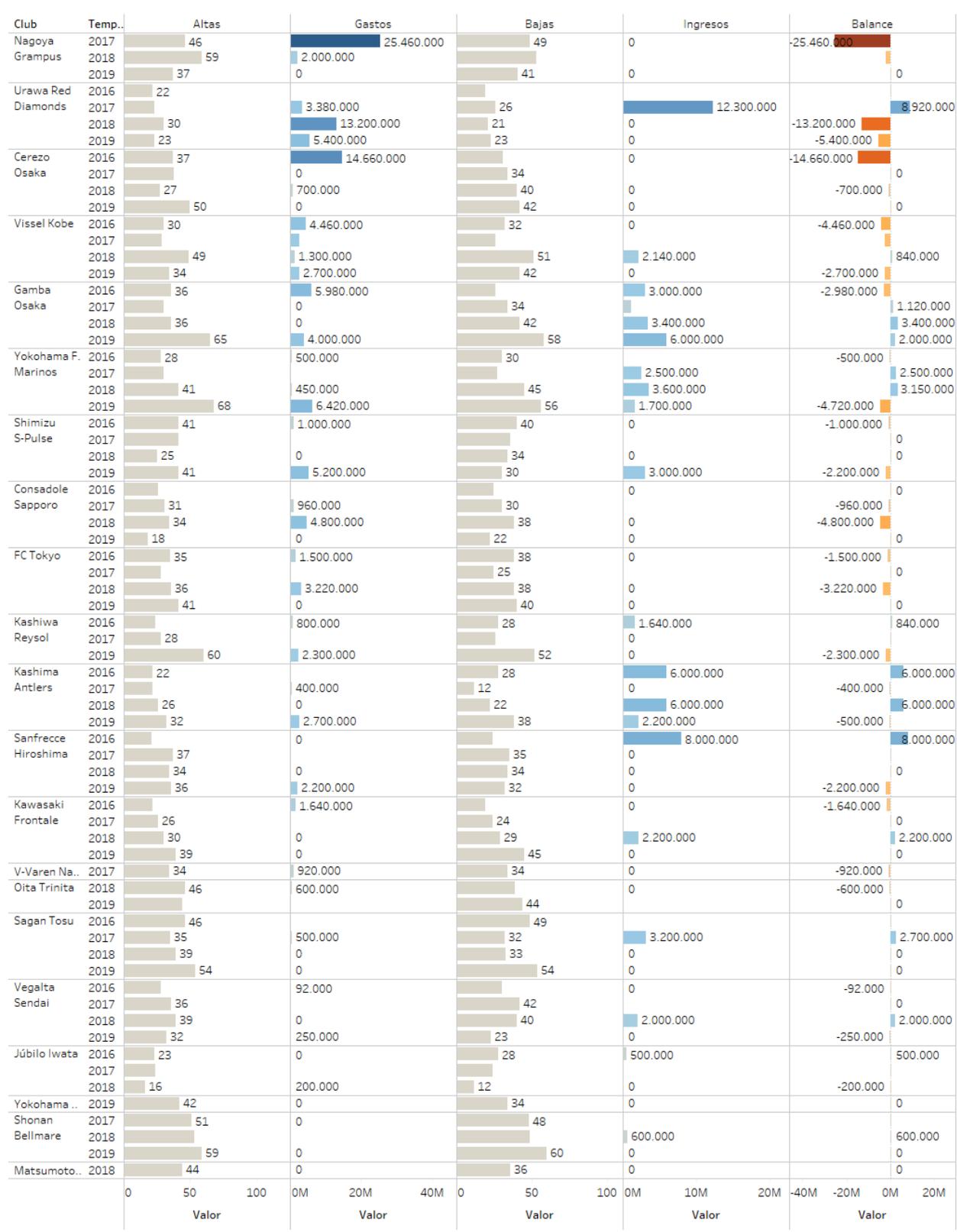
MERCADO DE TRASPASOS

En este bloque se muestra el mercado de traspasos para la J1 League en cuanto a número de altas de jugadores, gasto a nivel económico y procedencias por las principales nacionalidades y demarcaciones. En los datos de altas se tienen en cuenta fichajes, cesiones o incorporaciones de jugadores libres.

Gasto acumulado en fichajes durante las cuatro últimas temporadas (J1 League)



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

La tabla muestra datos de traspasos para las últimas cuatro temporadas (2016-2019). Puede verse el total de altas y bajas por club, así como los gastos e ingresos en millones de euros generados por los traspasos.

La última columna indica el balance económico por temporada a nivel de traspasos.





Número total de altas y bajas para las cuatro últimas temporadas



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

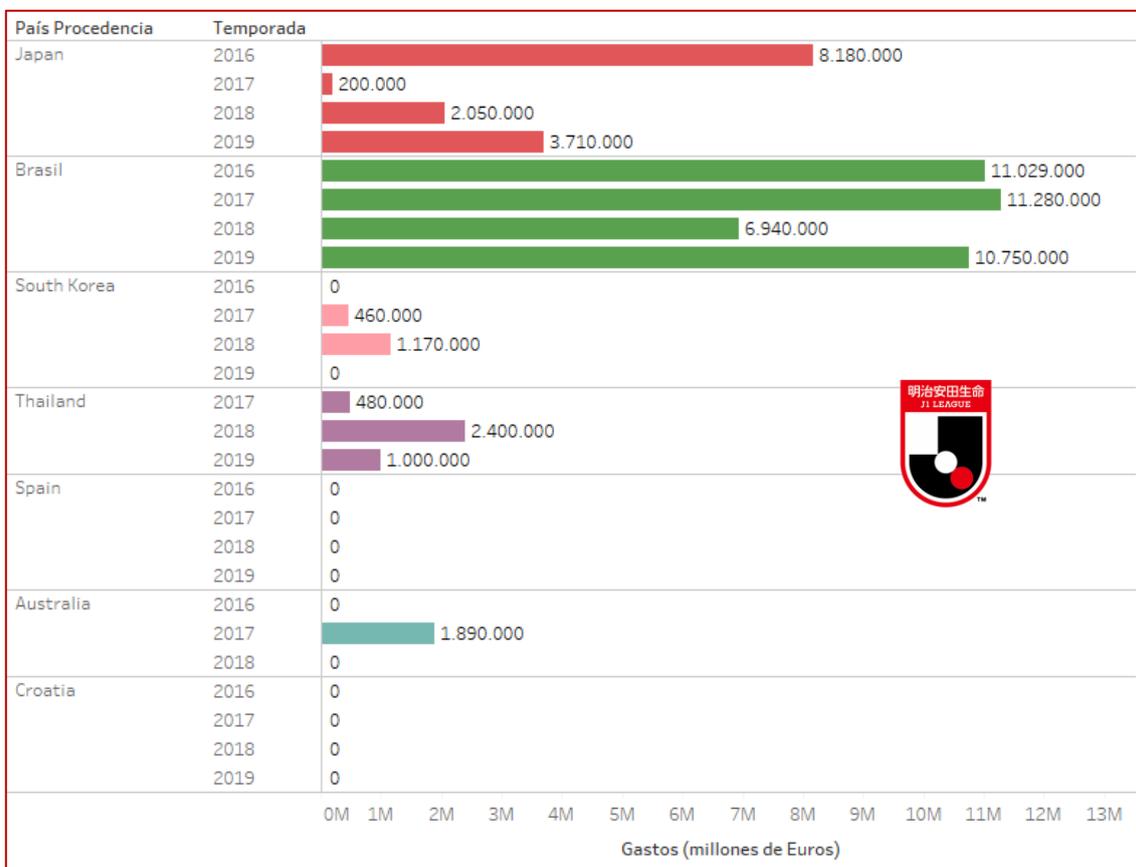
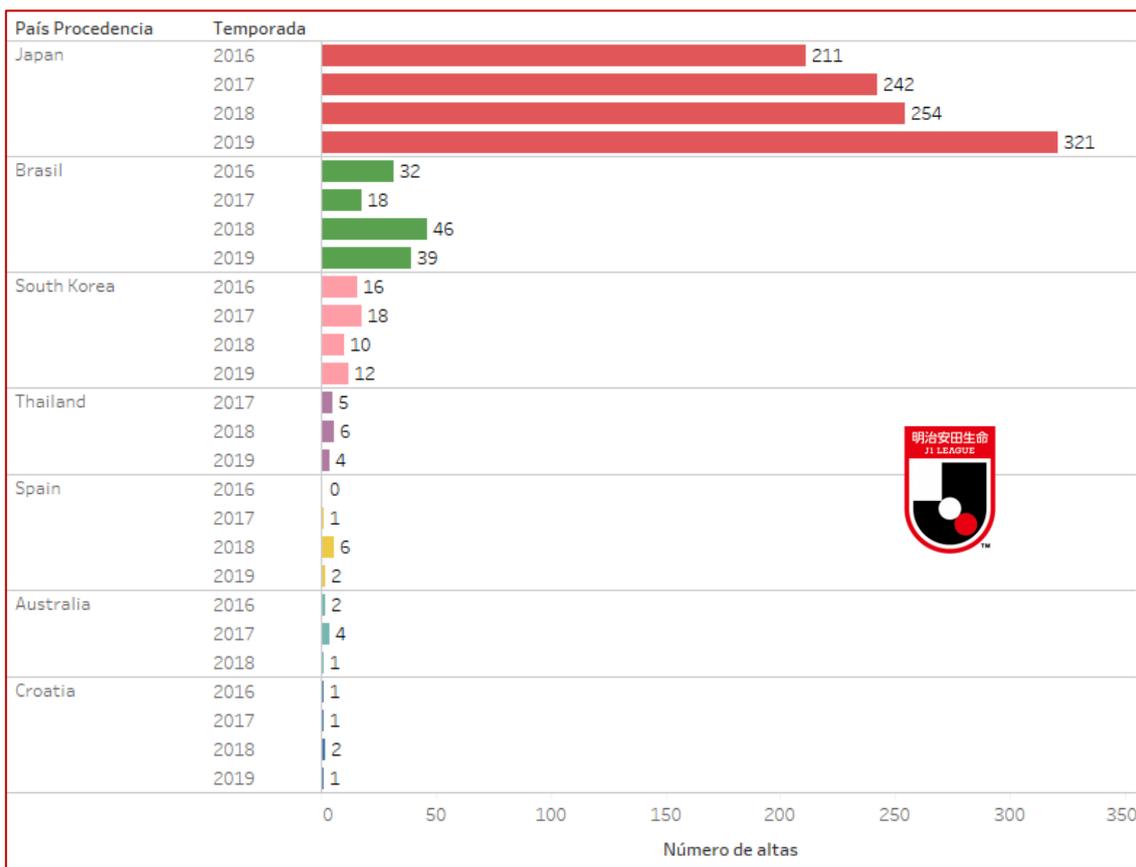
Cantidad total de gastos e ingresos para las cuatro últimas temporadas



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

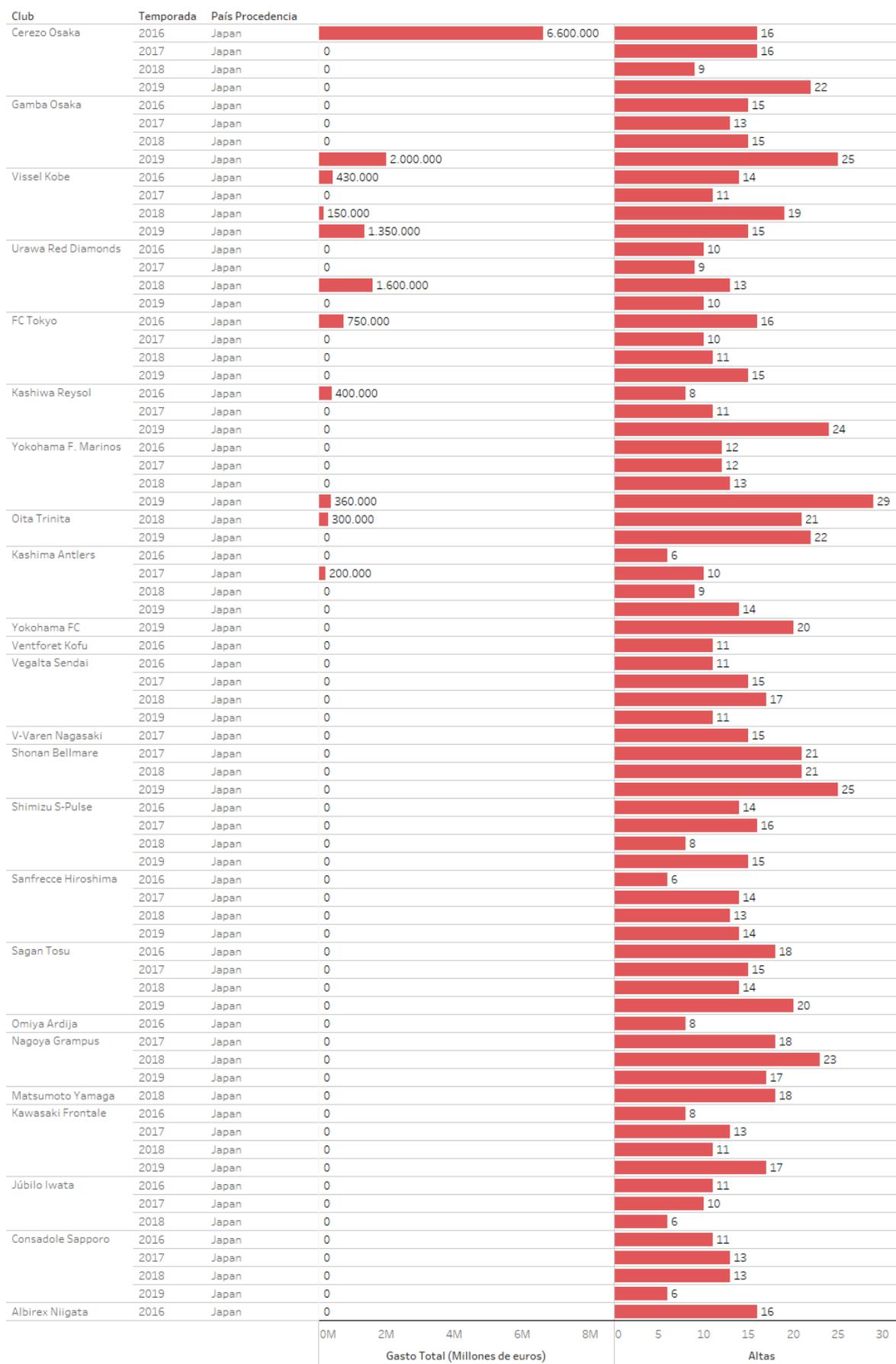


Número de altas y gastos totales por temporada para las nacionalidades más relevantes



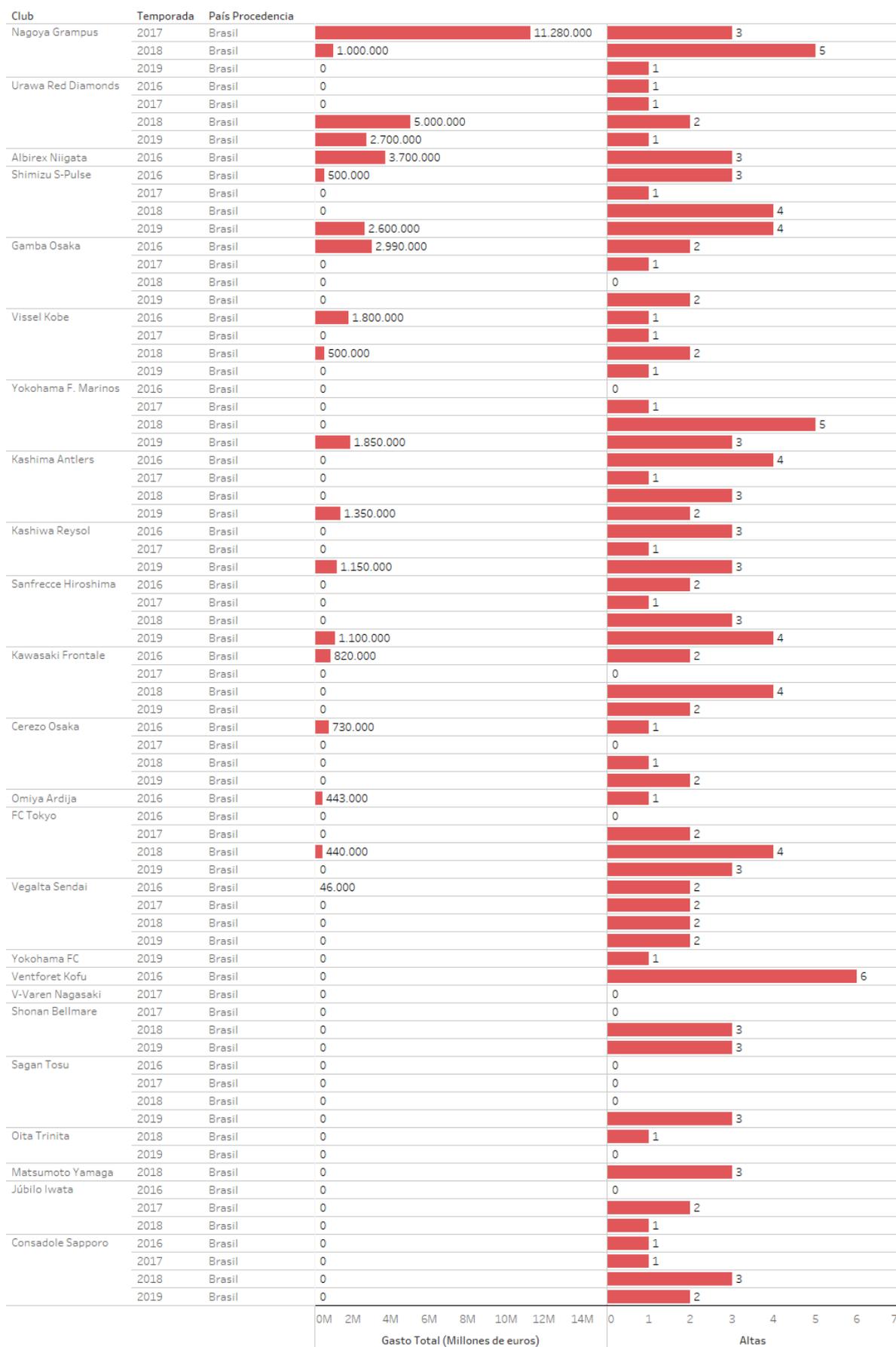
Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

Gasto y número de altas de jugadores japoneses por club (J1 League)



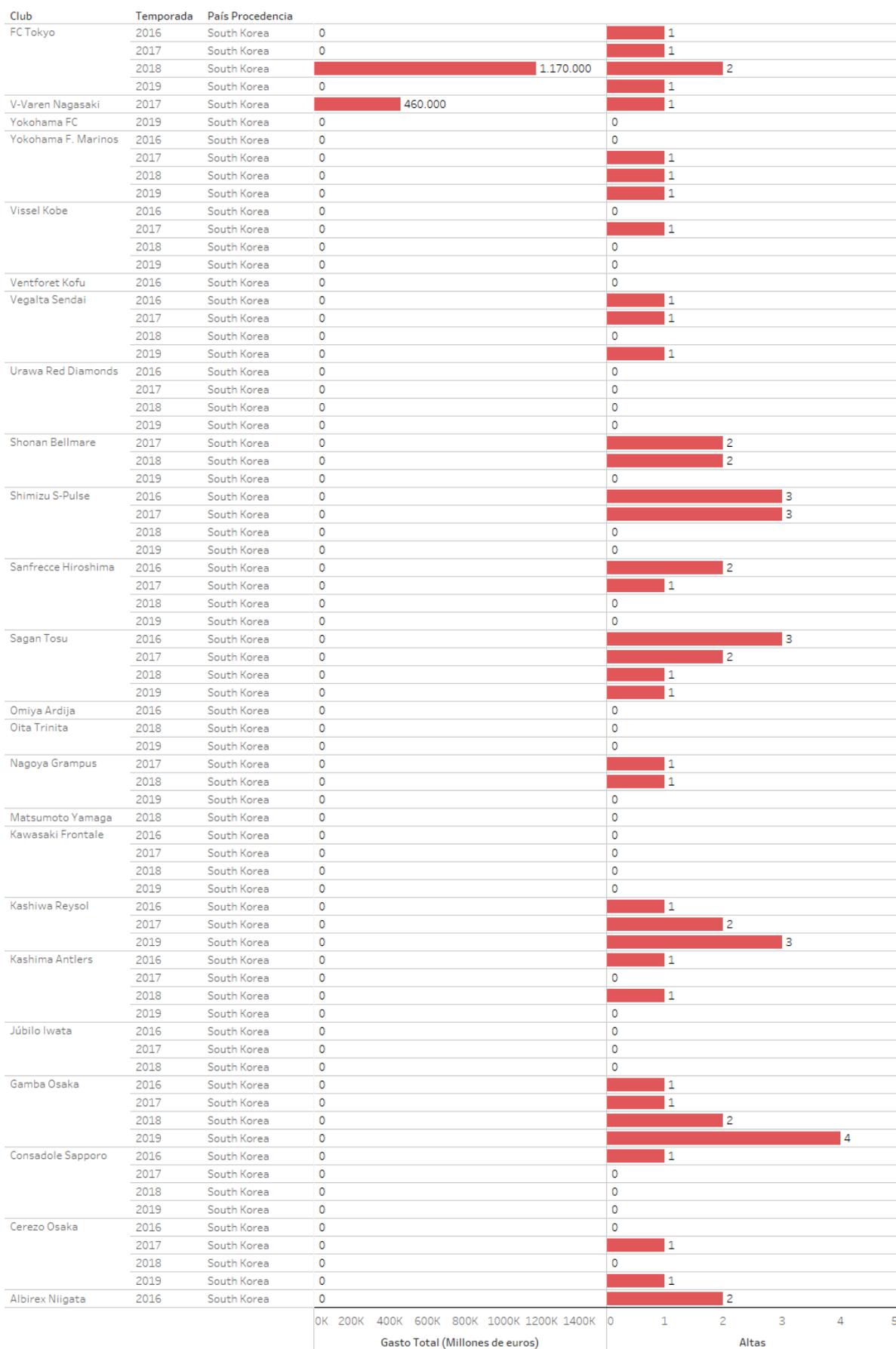
Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

Gasto y número de altas de jugadores brasileños por club (J1 League)



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

Gasto y número de altas de jugadores surcoreanos por club (J1 League)



Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



Gasto y número de altas de jugadores tailandeses por club (J1 League)



Club	Temporada	País Procedencia	Gasto Total (Millones de euros)	Altas
Consadole Sapporo	2017	Thailand	480.000	1
	2018	Thailand	2.400.000	1
	2019	Thailand	0	1
Yokohama F. Marinos	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	1
	2019	Thailand	1.000.000	1
Yokohama FC	2019	Thailand	0	0
Vissel Kobe	2017	Thailand	0	1
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Vegalta Sendai	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
V-Varen Nagasaki	2017	Thailand	0	0
Urawa Red Diamonds	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Shonan Bellmare	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Shimizu S-Pulse	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	1
Sanfrecce Hiroshima	2017	Thailand	0	1
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Sagan Tosu	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Oita Trinita	2018	Thailand	0	1
	2019	Thailand	0	0
Nagoya Grampus	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Matsumoto Yamaga	2018	Thailand	0	0
Kawasaki Frontale	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Kashiwa Reysol	2017	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Kashima Antlers	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
Júbilo Iwata	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
Gamba Osaka	2017	Thailand	0	0
	2018	Thailand	0	0
	2019	Thailand	0	0
FC Tokyo	2017	Thailand	0	1
	2018	Thailand	0	1
	2019	Thailand	0	1
Cerezo Osaka	2017	Thailand	0	1
	2018	Thailand	0	2
	2019	Thailand	0	0

Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

Gasto acumulado en las cuatro últimas temporadas por demarcación y club

Club	Demarcación	Gasto
	Gastos (PORTEROS)	1.450.000
	Gastos (DEFENSAS)	0
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	1.280.000
	Gastos (DELANTEROS)	11.000.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	1.600.000
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
	Gastos (DELANTEROS)	10.640.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	0
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
	Gastos (DELANTEROS)	3.980.000
	Gastos (PORTEROS)	850.000
	Gastos (DEFENSAS)	1.000.000
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	1.800.000
	Gastos (DELANTEROS)	3.180.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	2.000.000
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
	Gastos (DELANTEROS)	2.990.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	1.300.000
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
	Gastos (DELANTEROS)	1.800.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	0
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
	Gastos (DELANTEROS)	1.100.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	0
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
	Gastos (DELANTEROS)	500.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	3.300.000
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	360.000
	Gastos (DELANTEROS)	500.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	0
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	750.000
	Gastos (DELANTEROS)	443.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	750.000
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	1.170.000
	Gastos (DELANTEROS)	440.000
	Gastos (PORTEROS)	0
	Gastos (DEFENSAS)	0
	Gastos (CENTROCAMPISTAS)	500.000
	Gastos (DELANTEROS)	200.000

Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt

	Vegalta	Gastos (PORTEROS)	250.000
	Sendai	Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
		Gastos (DELANTEROS)	46.000
	Cerezo	Gastos (PORTEROS)	0
	Osaka	Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	8.030.000
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Consadole	Gastos (PORTEROS)	0
	Sapporo	Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	2.880.000
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Kashima	Gastos (PORTEROS)	0
	Antlers	Gastos (DEFENSAS)	200.000
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	1.350.000
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Kashiwa	Gastos (PORTEROS)	0
	Reysol	Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	272.000
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Kawasaki	Gastos (PORTEROS)	0
	Frontale	Gastos (DEFENSAS)	820.000
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Matsumoto	Gastos (PORTEROS)	0
	Yamaga	Gastos (DEFENSAS)	80.000
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Oita Trinita	Gastos (PORTEROS)	0
		Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	360.000
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Shonan	Gastos (PORTEROS)	0
	Bellmare	Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
		Gastos (DELANTEROS)	0
	V-Varen	Gastos (PORTEROS)	0
	Nagasaki	Gastos (DEFENSAS)	460.000
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Ventforet	Gastos (PORTEROS)	0
	Kofu	Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
		Gastos (DELANTEROS)	0
	Yokohama	Gastos (PORTEROS)	0
	FC	Gastos (DEFENSAS)	0
		Gastos (CENTROCAMPISTAS)	0
		Gastos (DELANTEROS)	0

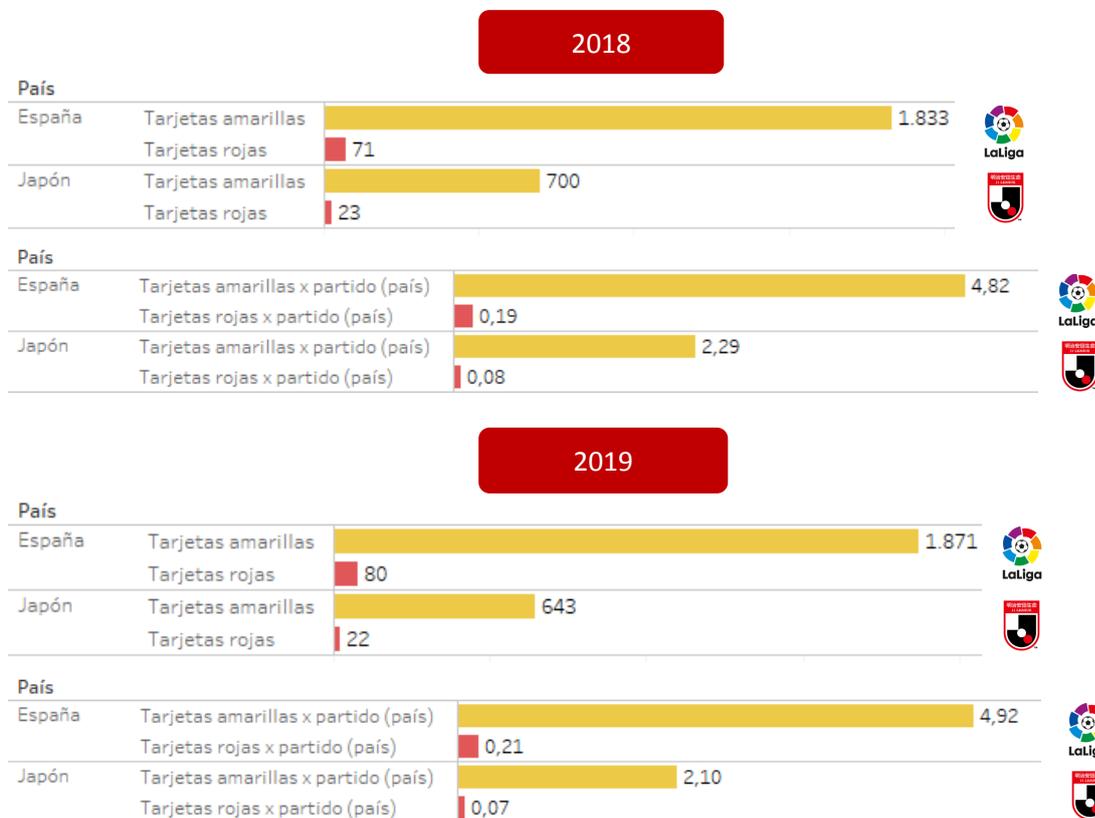
Fuente: Elaboración propia con datos de Transfermarkt



RENDIMIENTO DEPORTIVO

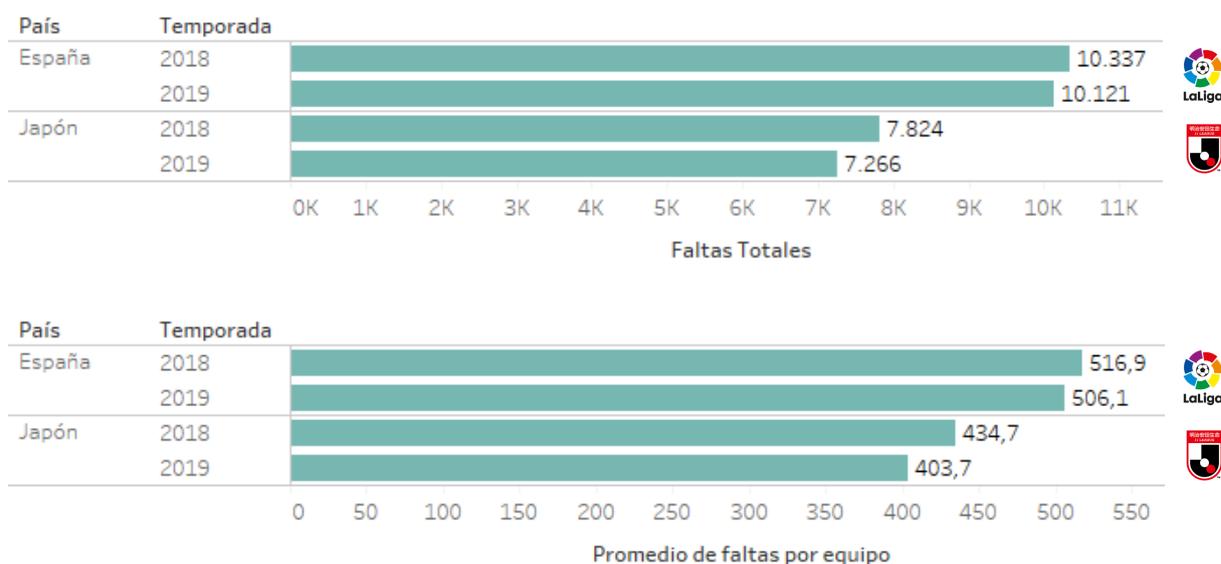
En este bloque se muestran algunos datos de rendimiento deportivo de la J1 League en cuanto a datos generales y aspectos ofensivos y defensivos. Se presentan comparativas en algunos aspectos con datos de La Liga española

Total de tarjetas para la Liga española (18-19) y la J1 League (2019)



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

Total y promedio de faltas para la Liga española (18-19) y la J1 League (2019)



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Detalle de faltas y tarjetas por club para la temporada 2019 (La Liga y J1 League)

Equipos	Temporada	Clasificación final	Faltas	Tarjetas amarillas	Tarjetas rojas
Yokohama	2019	1	415	38	4
Tokyo	2019	2	391	29	0
Kashima	2019	3	391	35	0
Kawasaki	2019	4	371	34	1
Cerezo Osaka	2019	5	330	32	0
Hiroshima	2019	6	420	32	0
Gamba Osaka	2019	7	379	38	0
Kobe	2019	8	408	38	2
Oita	2019	9	350	31	0
Sapporo	2019	10	459	46	1
Vegalta	2019	11	386	28	2
Shimizu	2019	12	348	36	1
Nagoya	2019	13	402	31	2
Urawa	2019	14	466	39	2
Sagan Tosu	2019	15	454	40	3
Shonan	2019	16	473	44	1
Matsumoto Yamaga	2019	17	405	34	0
Iwata	2019	18	418	38	3



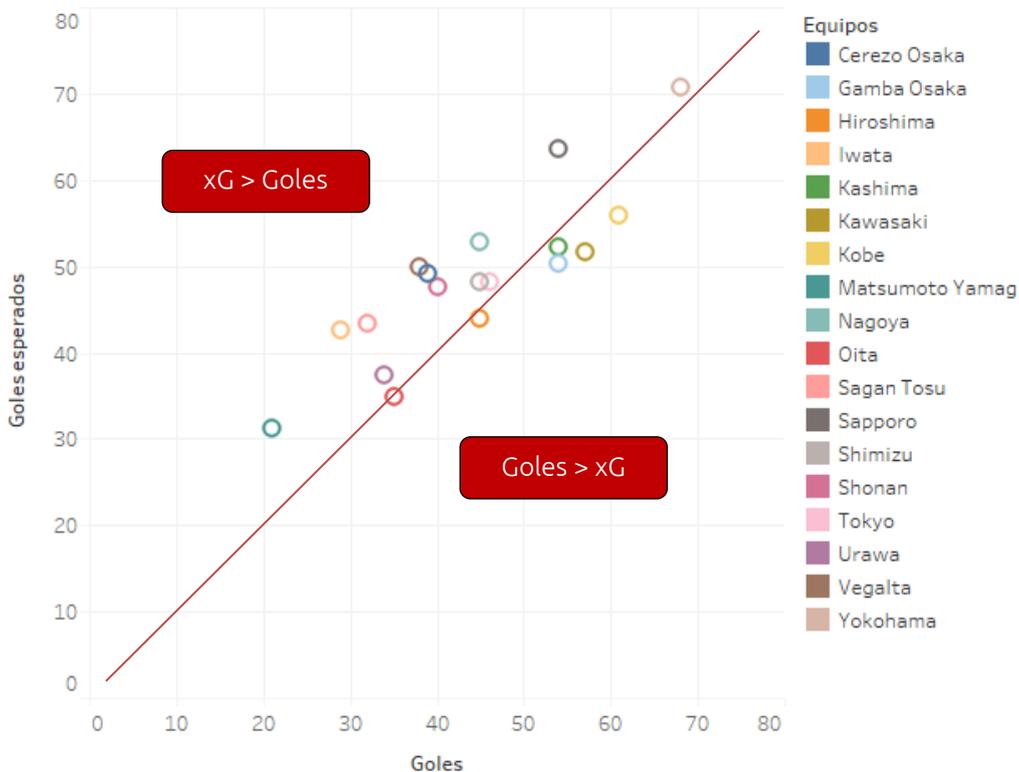
Equipos	Temporada	Clasificación final	Faltas	Tarjetas amarillas	Tarjetas rojas
Barcelona	2019	1	398	76	2
A Atletico Madrid	2019	2	475	97	5
Real Madrid	2019	3	436	75	6
Valencia	2019	4	449	87	3
Getafe	2019	5	627	104	7
Sevilla	2019	6	524	110	6
Espanyol	2019	7	521	88	2
Athletic Bilbao	2019	8	574	116	5
Real Sociedad	2019	9	479	78	4
Alaves	2019	10	541	101	1
Real Betis	2019	11	423	88	1
Eibar	2019	12	512	80	2
Leganes	2019	13	538	102	4
Villarreal	2019	14	513	112	3
Levante	2019	15	500	102	7
Real Valladolid	2019	16	516	92	0
Celta	2019	17	449	74	6
Girona	2019	18	529	79	4
Huesca	2019	19	572	113	4
Rayo Vallecano	2019	20	545	97	8



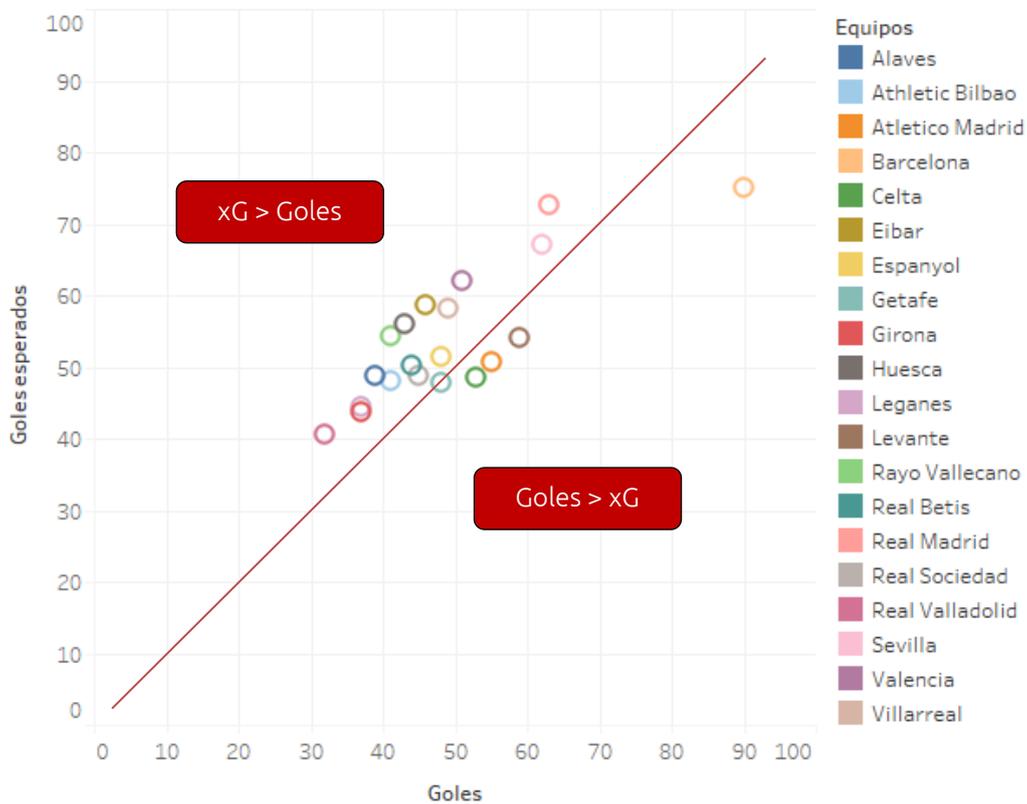
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Relación entre xG (Goles esperados) y goles anotados (La Liga y J1 League 2019)

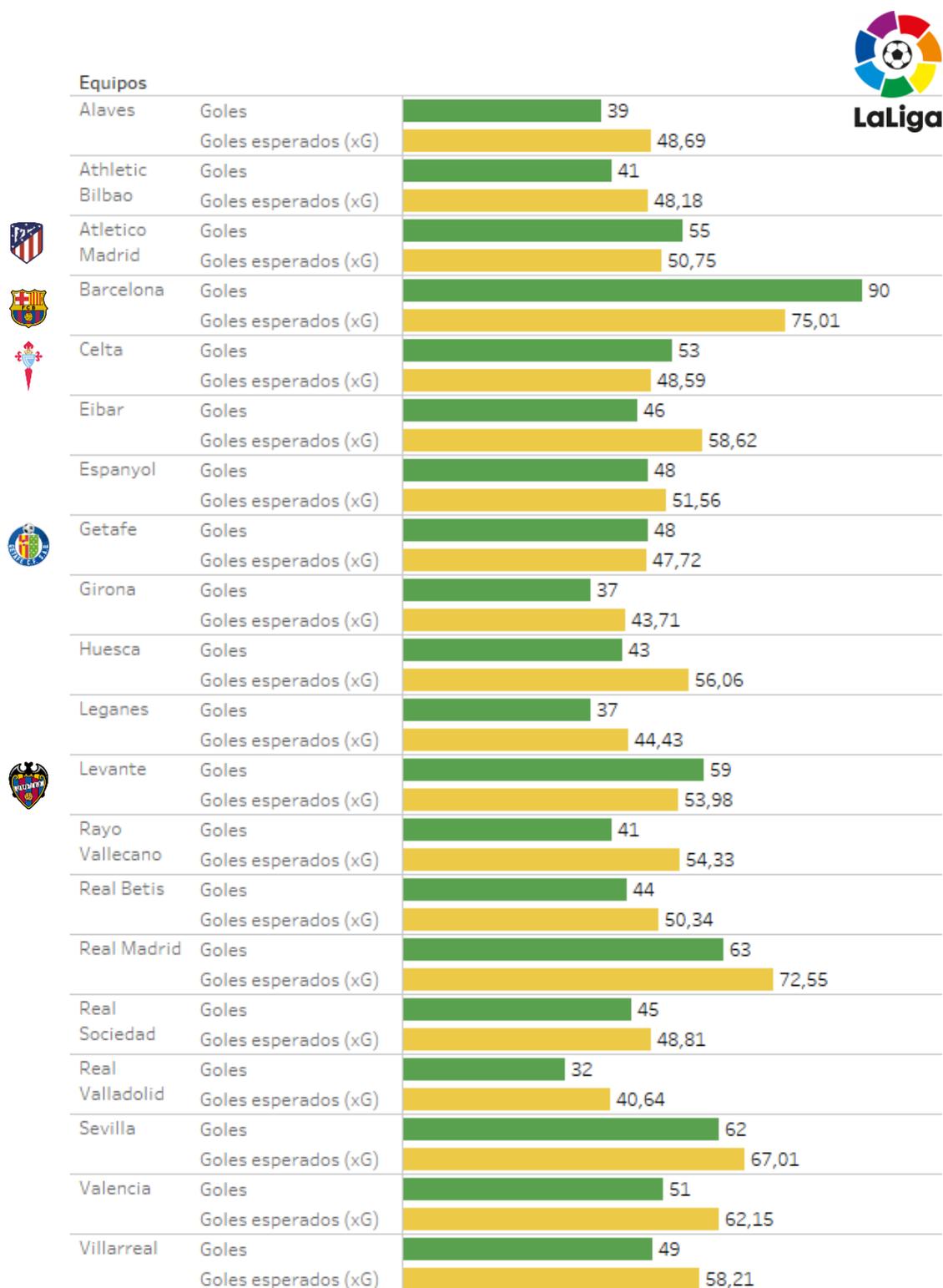


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

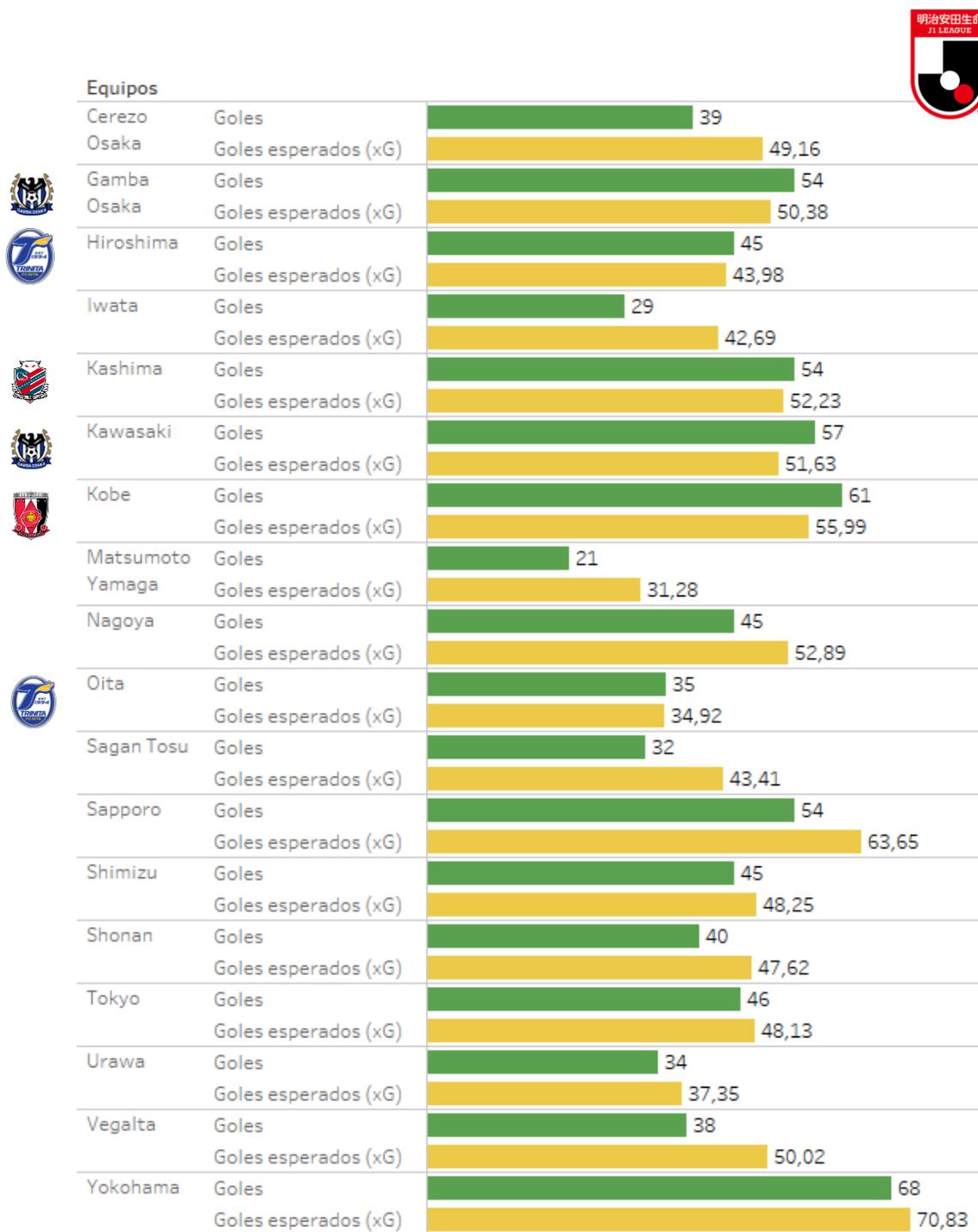
Los escudos indican los equipos que han superado el valor de xG (Goles esperados). En La Liga española sólo 5 equipos lo han conseguido, eso supone el 25% del total.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



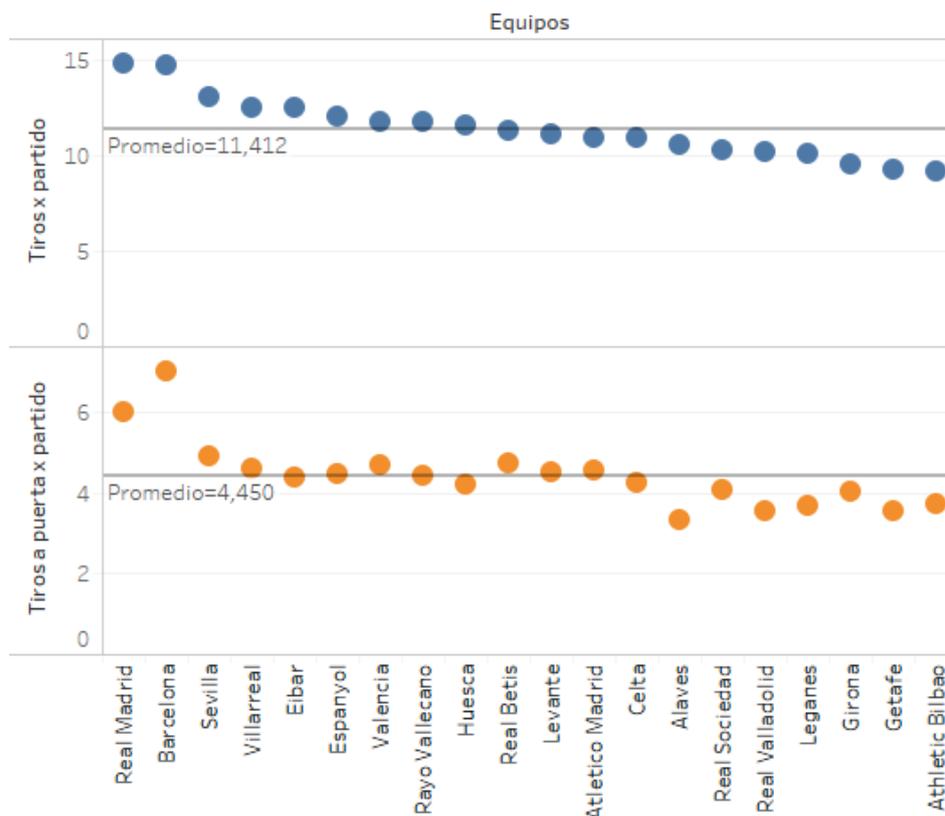
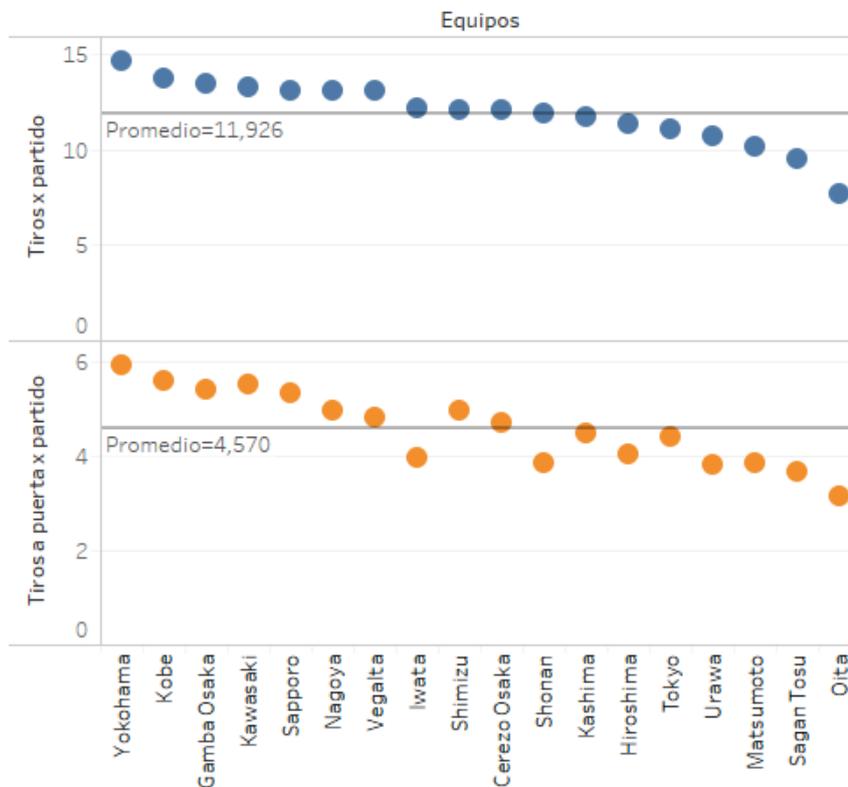
Los escudos indican los equipos que han superado el valor de xG (Goles esperados). En La J1 League japonesa sólo 6 equipos lo han conseguido, eso supone el **33,33%** del total.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Relación entre tiros totales y tiros a puerta por partido (La Liga y J1 League 2019)



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Porcentaje de conversión de tiros a puerta (La Liga y J1 League 2019)

En los gráficos inferiores se muestra el porcentaje de los tiros totales de cada equipo que acaban entre los tres palos. Bajo el logo de cada competición se muestra el promedio para cada una de ellas, observando que los datos son muy similares para ambos países. Destaca muy claramente en esta faceta el **F.C Barcelona** rozando el **50%** de conversión.



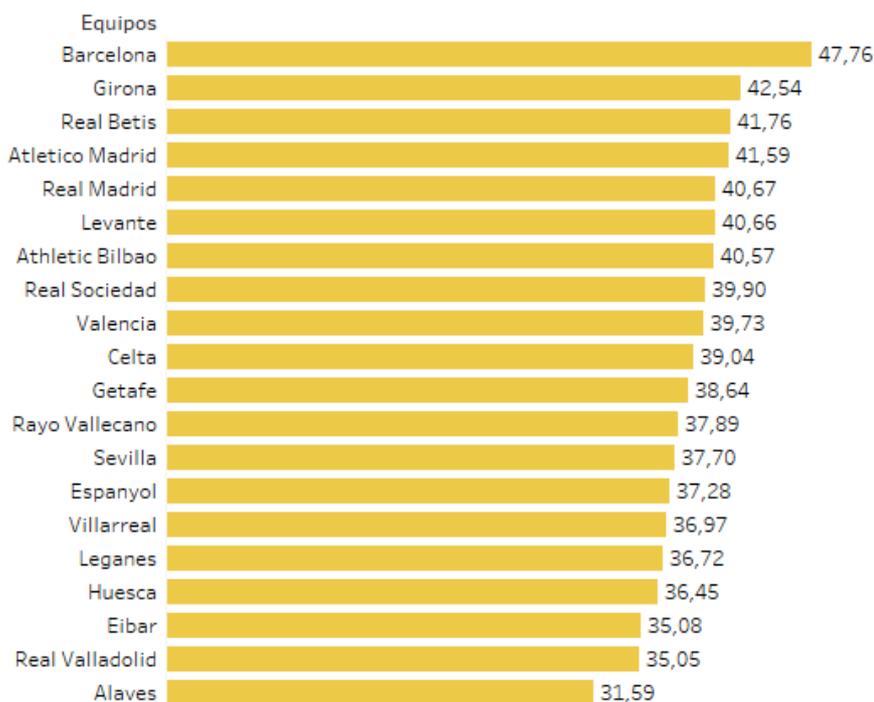
PROMEDIO
38,27%



% Conversión de tiros a puerta



PROMEDIO
38,87%

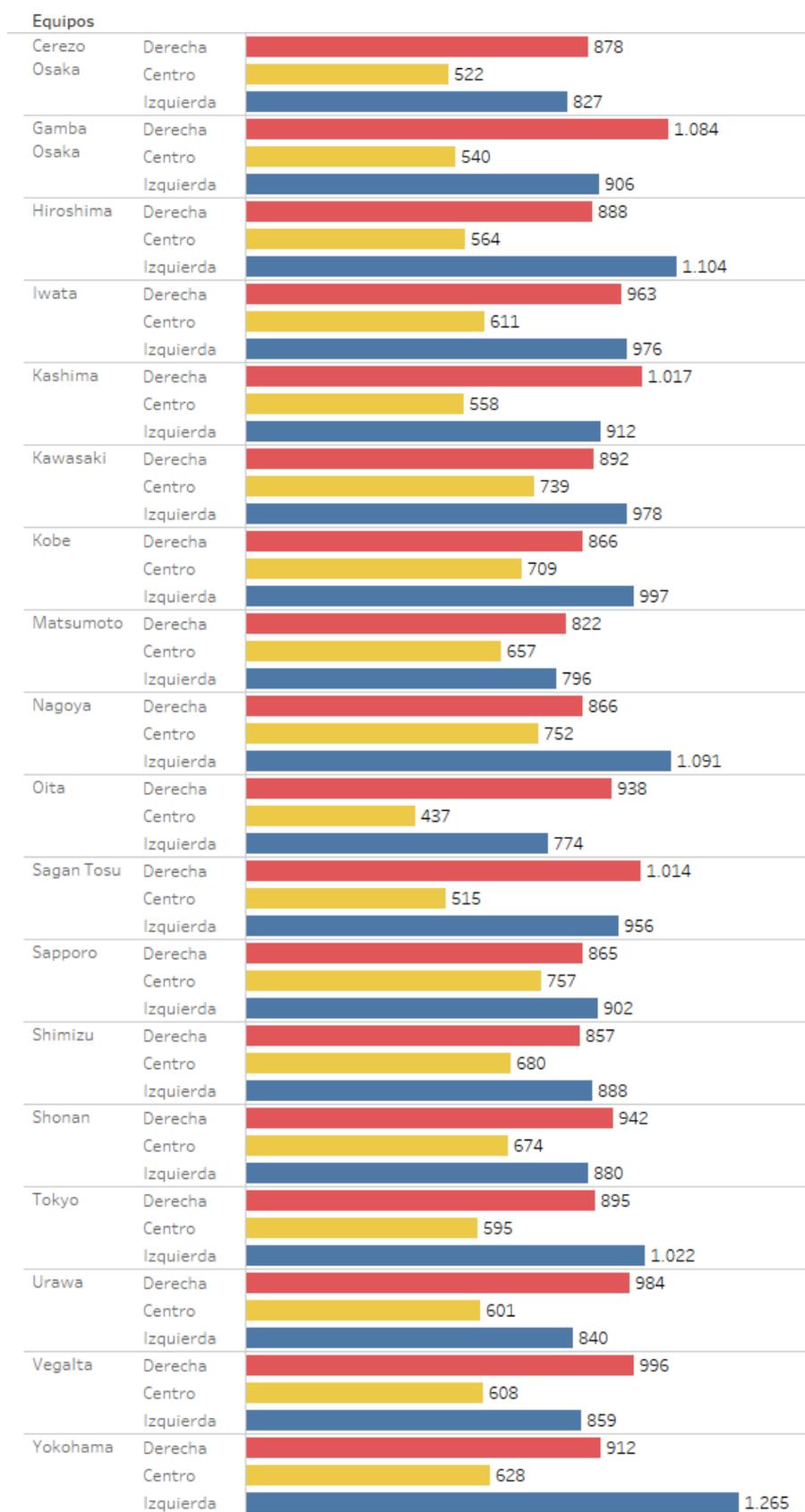


% Conversión de tiros a puerta

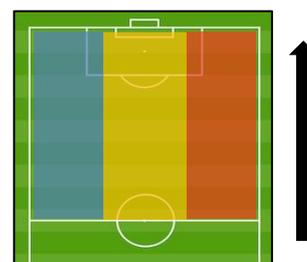
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



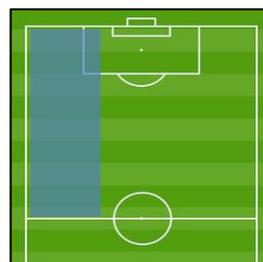
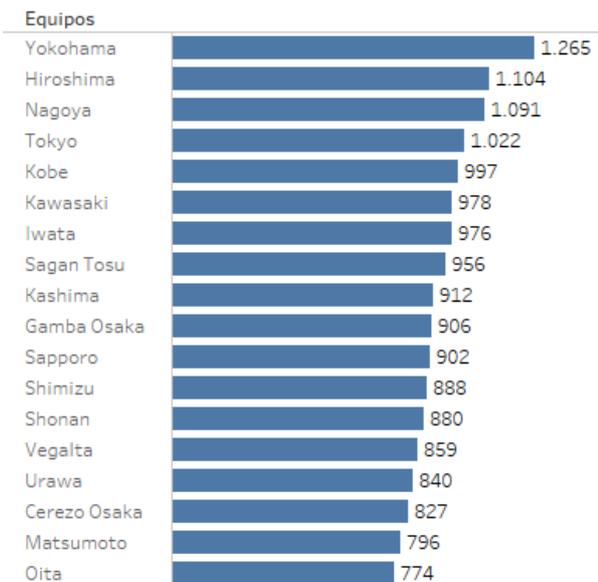
Zonas de ataque por equipo (J1 League 2019)



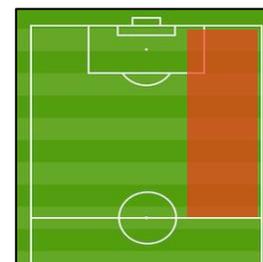
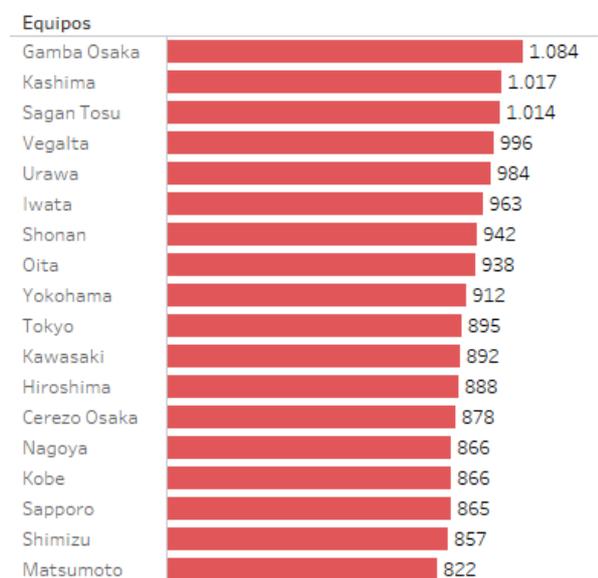
Zonas de ataque



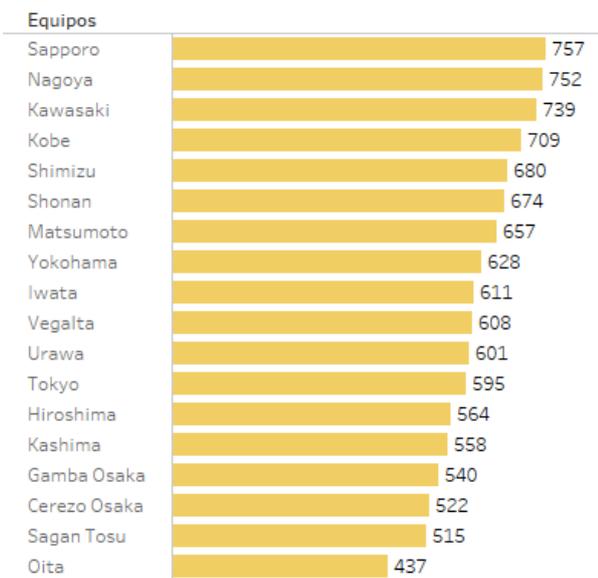
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Ataques por banda izquierda



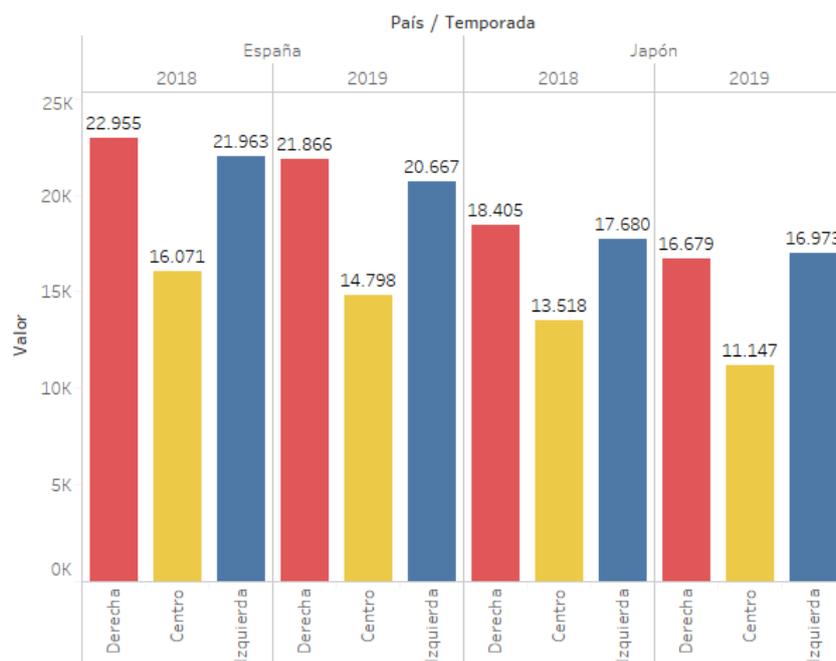
Ataques por banda derecha



Ataques por zona central



Ataques totales por zona (La Liga y J1 League 2018 y 2019)

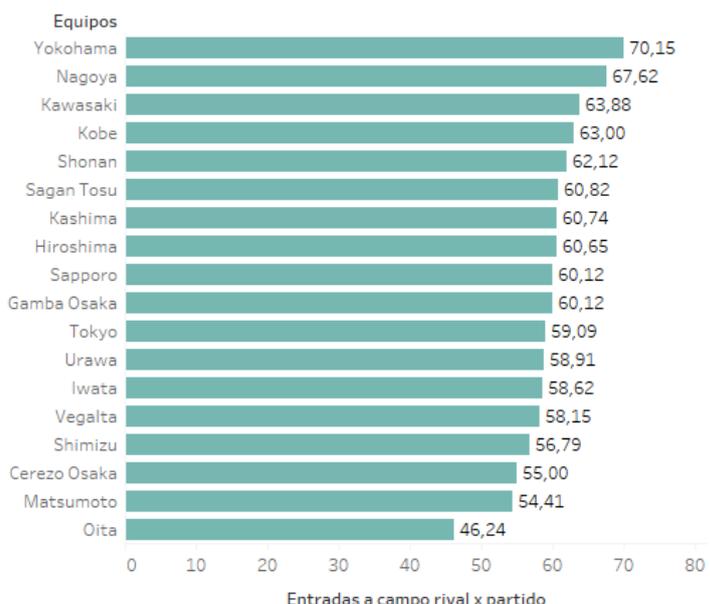


Promedio jugadas de ataque por partido (La Liga y J1 League 2019)

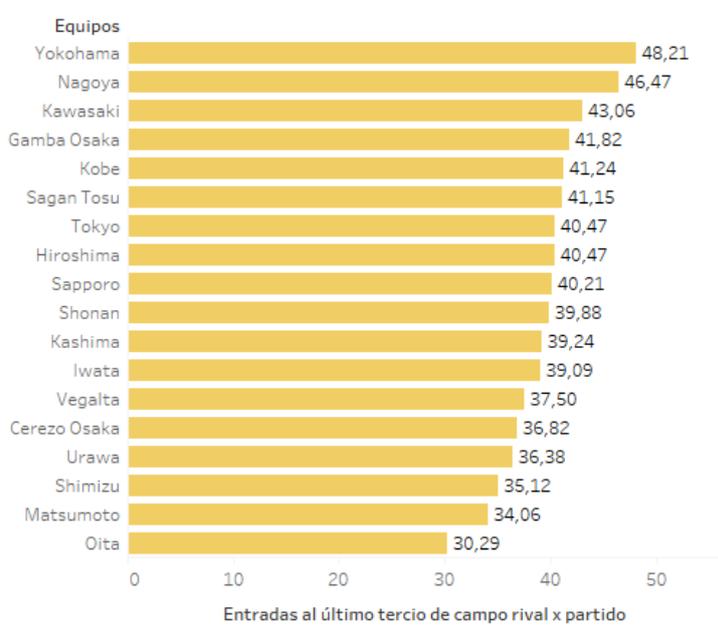
En el gráfico inferior se muestra el número total de ataques realizados por cada equipo de la J1 League y La Liga en la temporada 2019. El tamaño y el color de cada celda indican un mayor número de ataques.



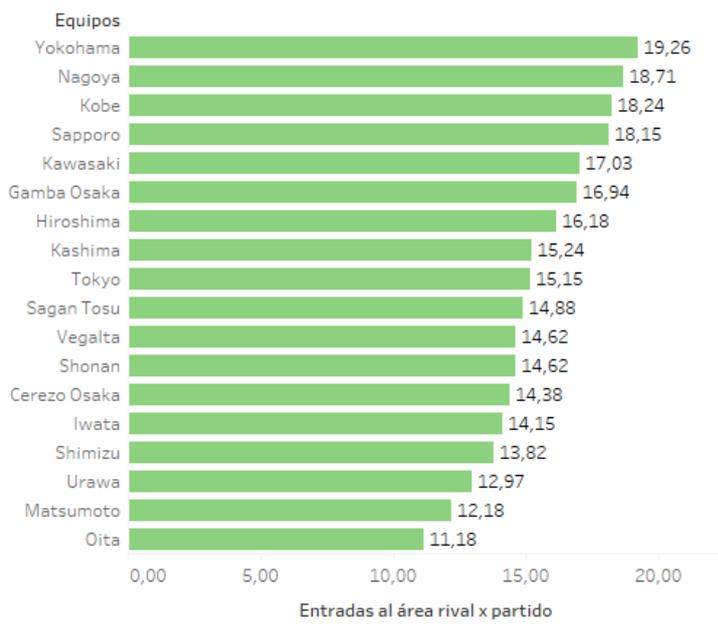
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Entradas a campo rival por partido



Entradas al último tercio de campo rival por partido

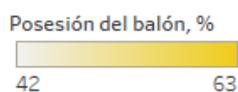


Entradas al área rival por partido



Posesión de balón temporada 2019 (J1 League y La Liga)

En los gráficos inferiores se muestra el promedio de posesión en porcentaje para cada equipo de la J1 League y La Liga durante la temporada 2019.

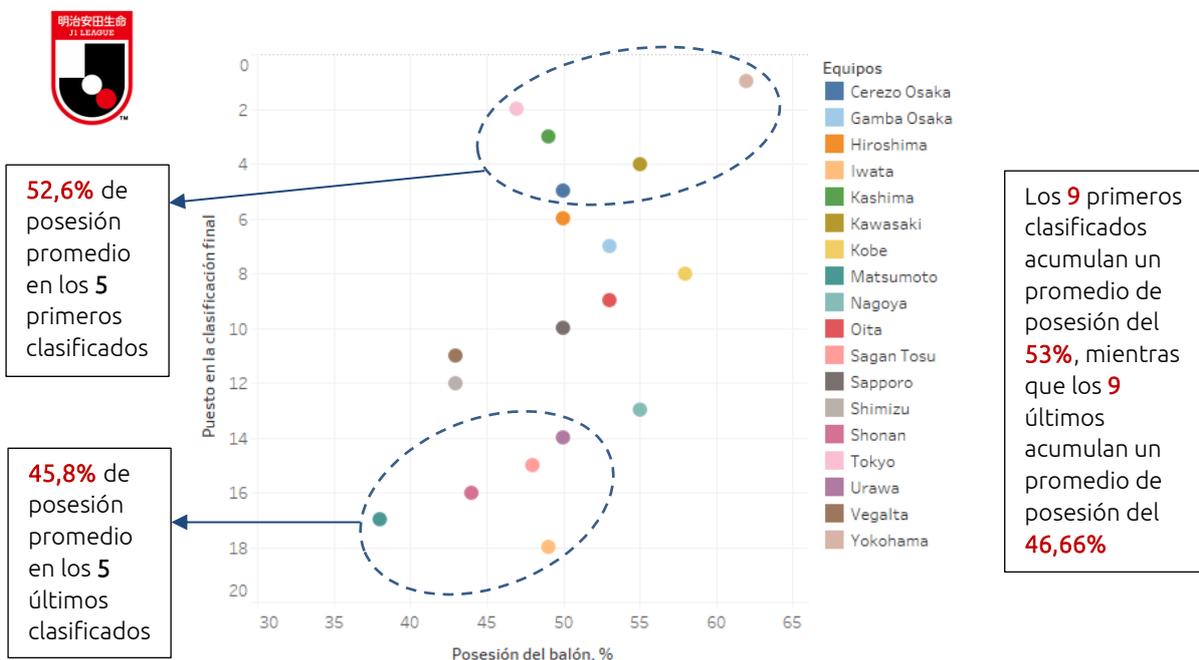


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

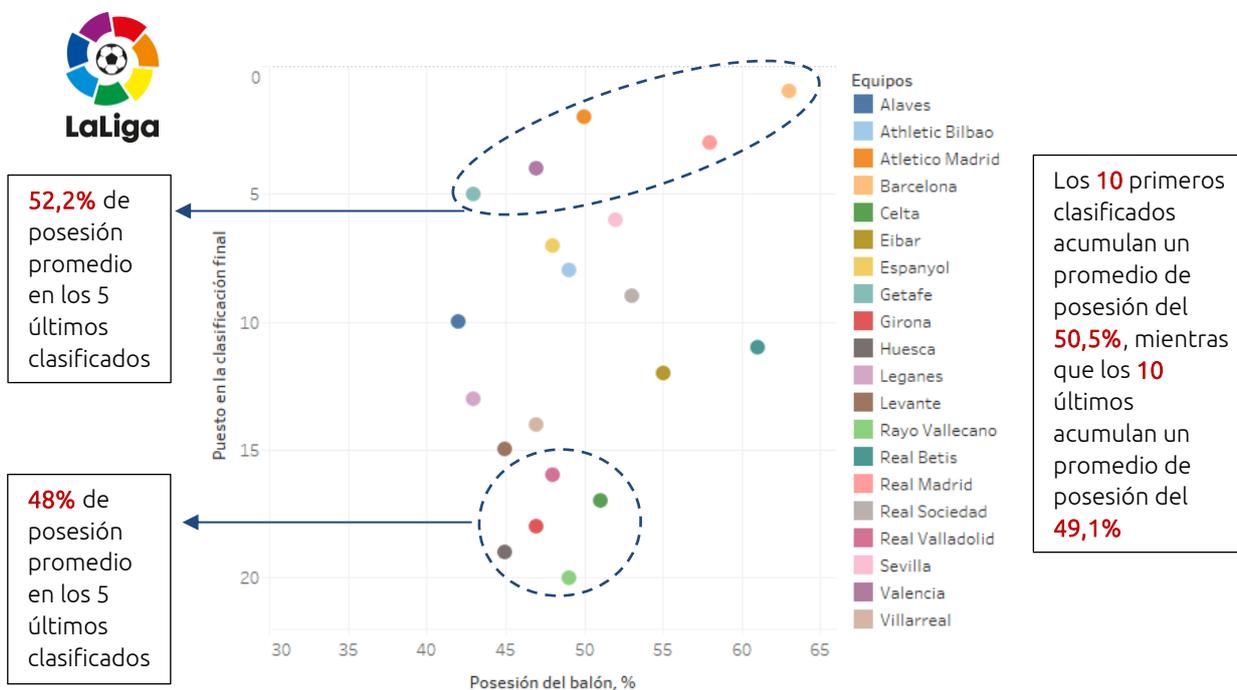


Relación entre el porcentaje de posesión y la clasificación final (J1 League y La Liga)

En los gráficos inferiores Podemos ver la relación entre la posesión promedio de la temporada por equipo y su puesto en la clasificación final.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

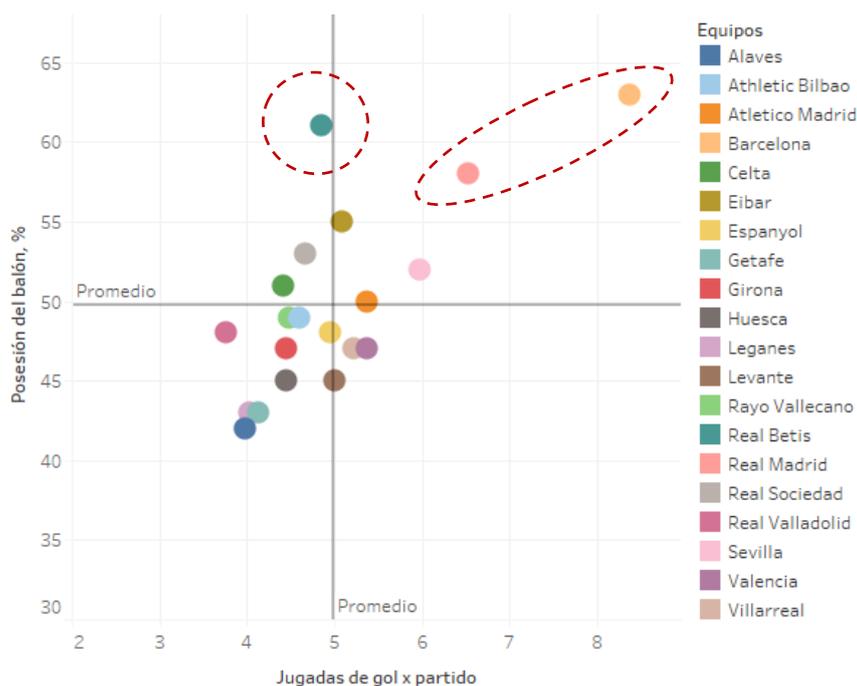
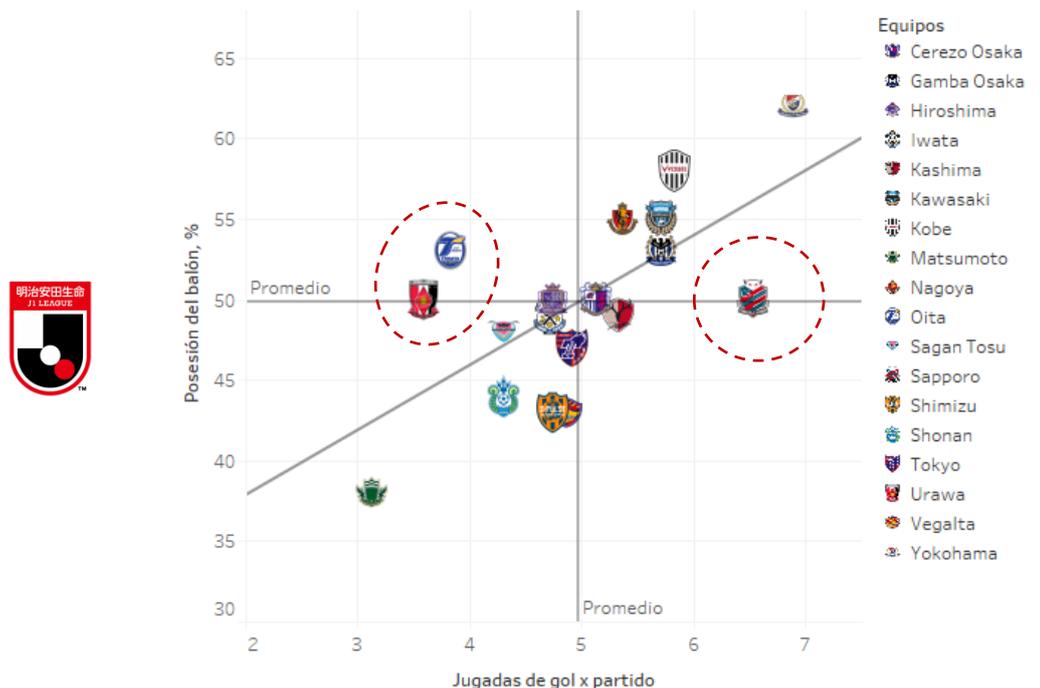
Cómo se observa en los gráficos, los datos de posesión son parecidos a nivel global en ambas competiciones, aunque cómo muestran los círculos resaltados hay mayor diferencia en la J1 League entre los valores de los equipos de abajo y los de arriba. Destacan en cuanto a posesión los casos de **Yokohama** y **Kobe** en Japón, así como **Betis**, **Real Madrid** y **Barcelona** en La Liga.



Relación entre el porcentaje de posesión y las jugadas de gol generadas (J1 League y La Liga)

En el gráfico de dispersión inferior puede verse la relación entre el porcentaje de posesión de cada equipo y las jugadas de gol por partido que se generan. En líneas generales se observa una tendencia clara que muestra que a mayor posesión de balón, mayor es la capacidad de generación de jugadas de gol.

Sin embargo, llaman la atención los casos resaltados, en los que vemos equipos que con buenos datos de posesión generan muy pocas jugadas de gol (**Oita Trinita**, **Urawa Red Diamonds**), y por el contrario, el caso de **Consadole Sapporo** que es el segundo mayor generador de jugadas de gol con datos de posesión ubicados en el promedio de la competición. En el caso de La Liga, hay que resaltar los valores de **Barcelona** y **Madrid**, muy por encima de los promedios de la competición, y el caso del Betis, que con valores muy altos de posesión de balón no es capaz de generar las jugadas de gol que cabría esperar, estando en esta faceta ligeramente por debajo del promedio de la competición.



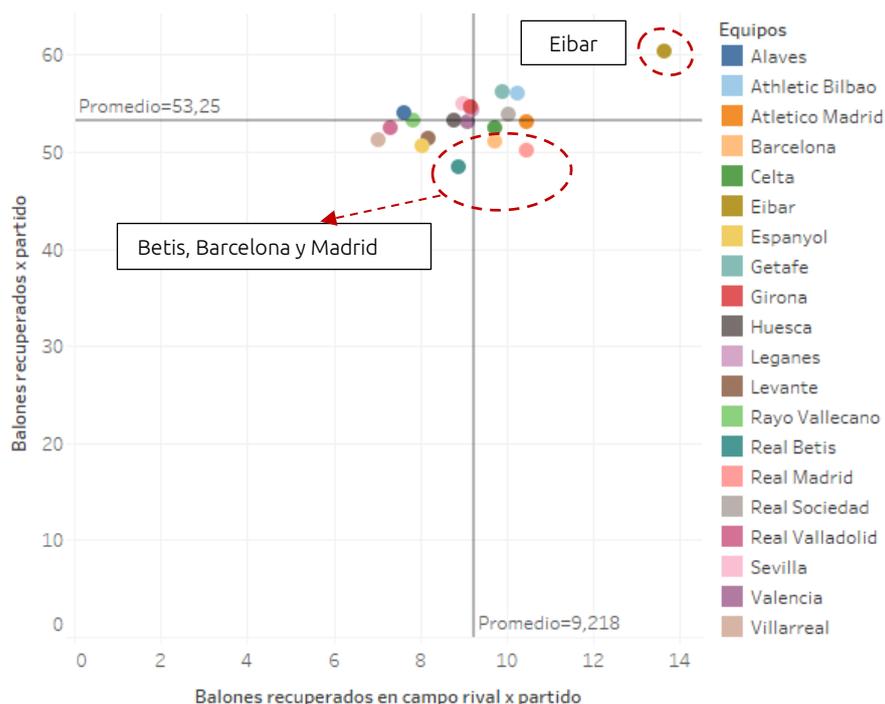
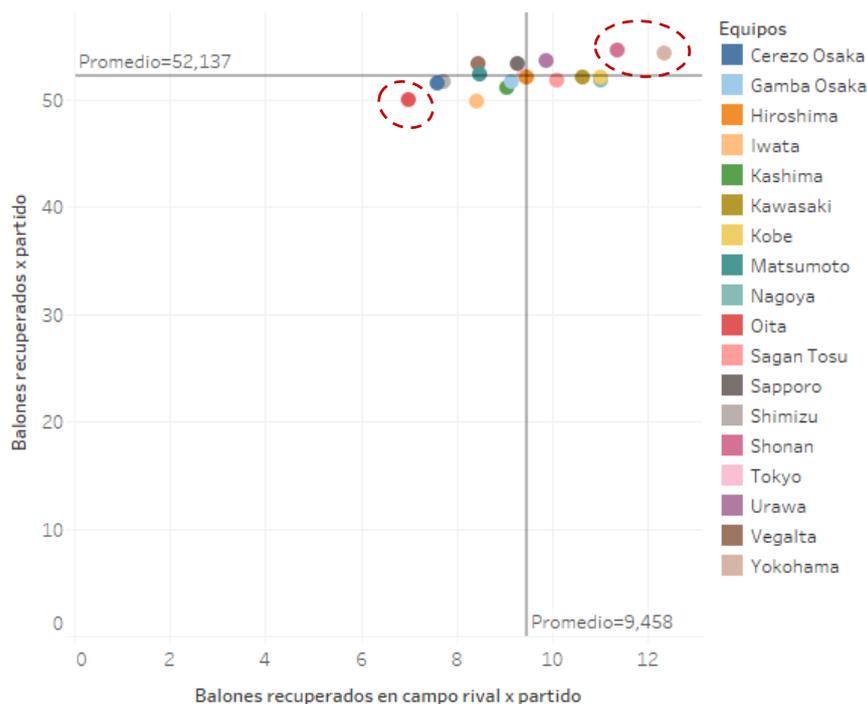
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Rendimiento defensivo (J1 League y La Liga 2019)

En estos dos primeros gráficos de la J1 League y La Liga puede observarse la relación entre el promedio del total de balones recuperados por partido y los balones recuperados en campo rival. A nivel de competiciones, los promedios en las dos facetas son muy similares entre ambos países.

En el caso de la J1 League puede verse como hay pocas desviaciones a nivel de balones recuperados totales, faceta en la que aparece **Yokohama** y **Shonan** como los equipos que más balones recuperan. Es significativo el caso del campeón, **Yokohama**, que lidera a nivel de porcentaje de posesión y también lo hace a nivel de recuperación de balones. Si observamos los balones recuperados en campo rival, aparecen mayores diferencias entre equipos, dónde nuevamente destacan **Yokohama** y **Shonan** con valores muy por encima del promedio, y por contrapartida tenemos a **Oita** muy por debajo del promedio de la competición.

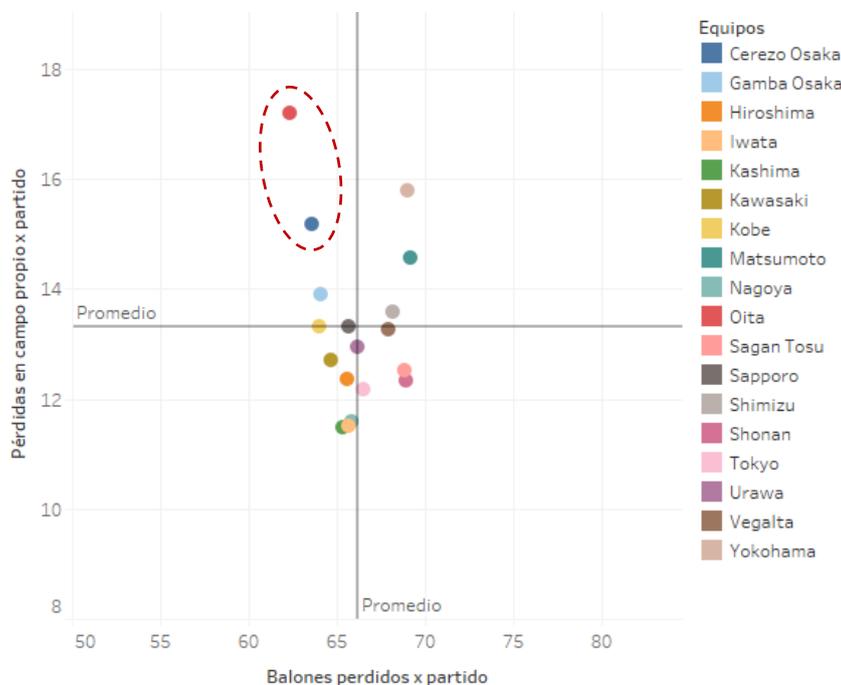


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



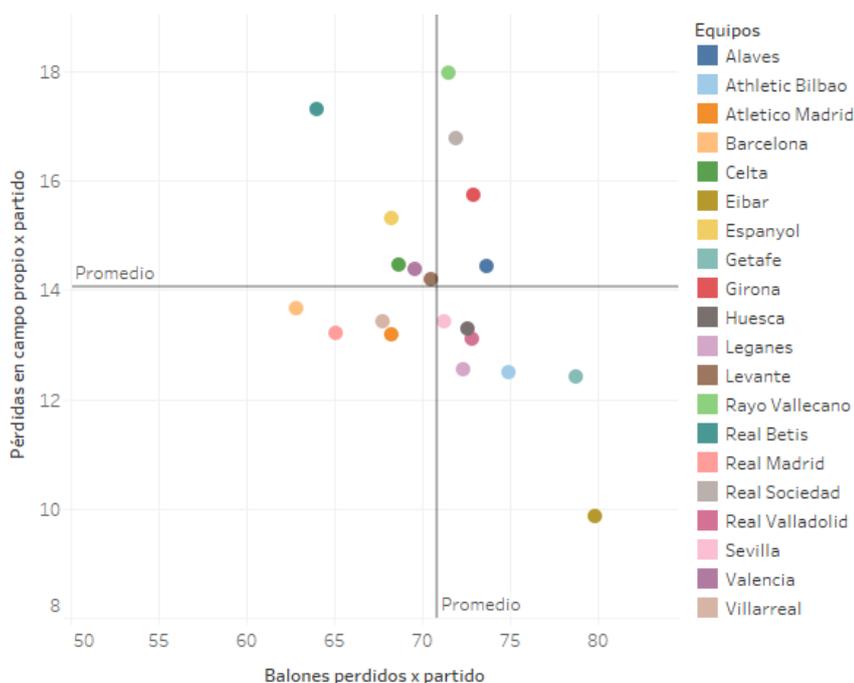
Relación entre balones perdidos por partido y balones perdidos en campo propio

En el gráfico inferior se puede ver la relación entre el promedio de balones perdidos totales por partido y los balones perdidos en campo propio. **Matsumoto** y **Yokohama** son los equipos que más balones pierden de la competición. Llamen la atención los casos de **Oita** y **Cerezo**, que son los dos equipos que menos balones pierden por partido, pero sin embargo lideran el ranking de equipos que pierden balones en campo propio.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

Cerezo Osaka pierde el **23'87%** de los balones perdidos en campo propio, mientras que Oita lo hace en un **27,58%**. El campeón, **Yokohama F.Marinos**, es el segundo equipo de la competición que más balones pierde, de los cuales el **22,89%** son en campo propio.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



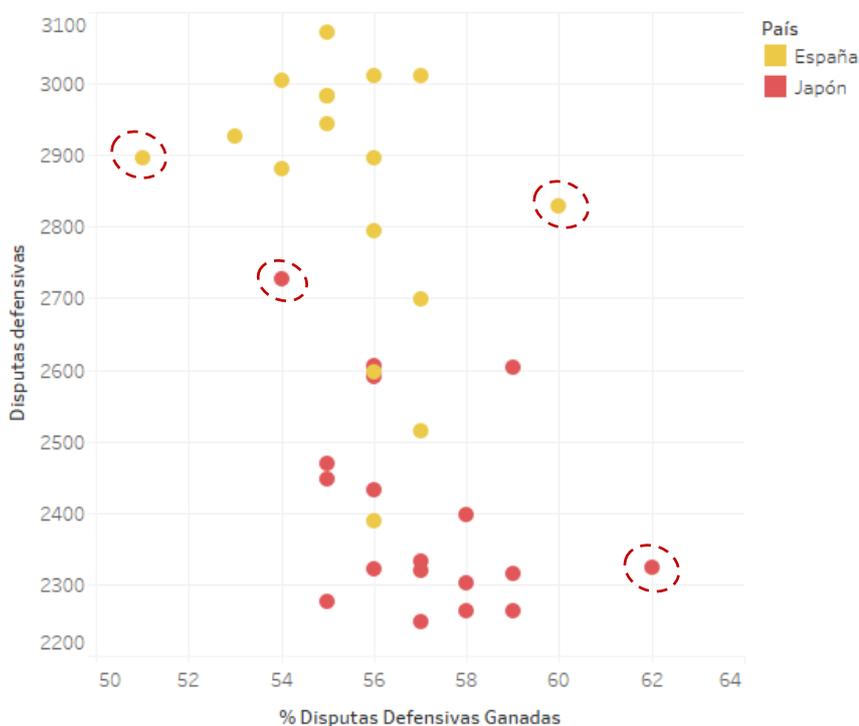
Relación entre duelos defensivos totales y porcentaje de duelos defensivos ganados

En este caso podemos visualizar en el gráfico inferior la relación entre el número de duelos y el porcentaje de duelos ganados a nivel defensivo. Se muestran todos los equipos de la J1 League y La Liga agrupados por colores para poder visualizar la comparativa entre ambas competiciones.

En La Liga el **Atlético de Madrid** es quien tiene un porcentaje más elevado de disputas defensivas ganadas con un **60%**, mientras que el **Levante** es el peor equipo en esta faceta con un **51%**.

En el caso de la J1 League, **Kashima Antlers** es el club que mejor porcentaje presenta en disputas defensivas ganadas con un **62%**, mientras **Shonan Bellmare** es el peor con un **54%**.

En La Liga, **Barcelona, Betis y Real Madrid** son los tres equipos que menos disputas defensivas acumulan. Al mismo tiempo estos tres equipos son los que acumulan mayores porcentajes de posesión de balón en sus partidos. Sin embargo, esto no ocurre en la J1 League, ya que los dominadores de la posesión como **Yokohama, Vissel Kobe y Kawasaki Frontale** no son los equipos con menor número de duelos defensivos.



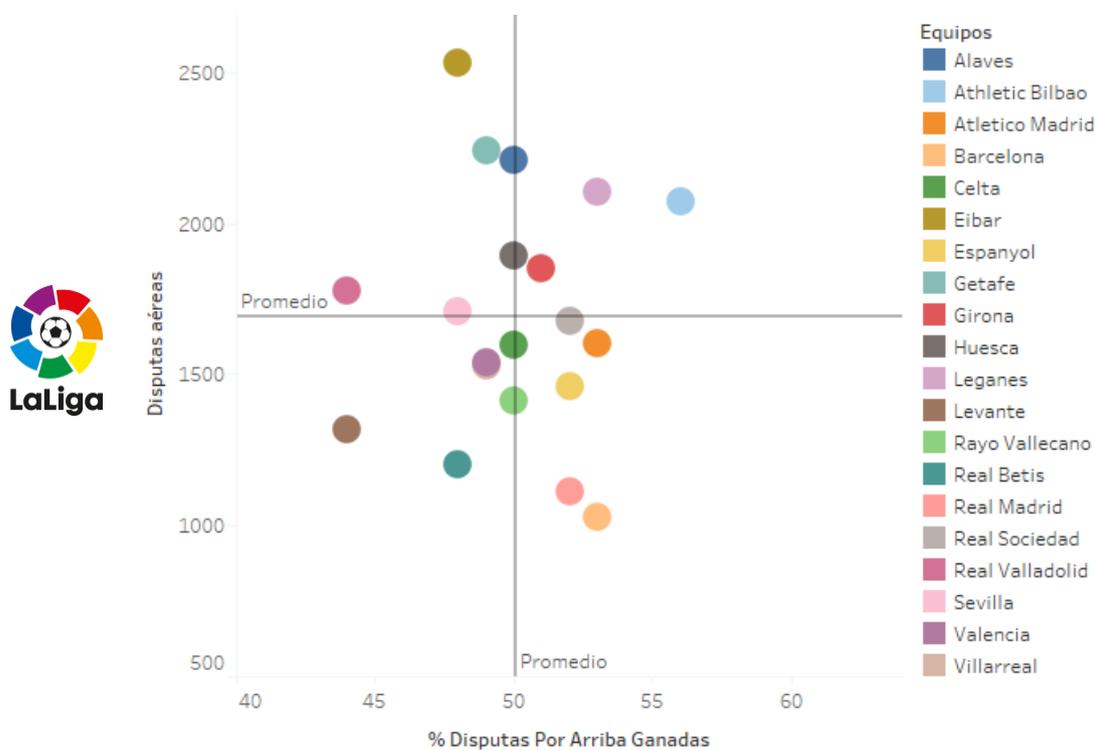
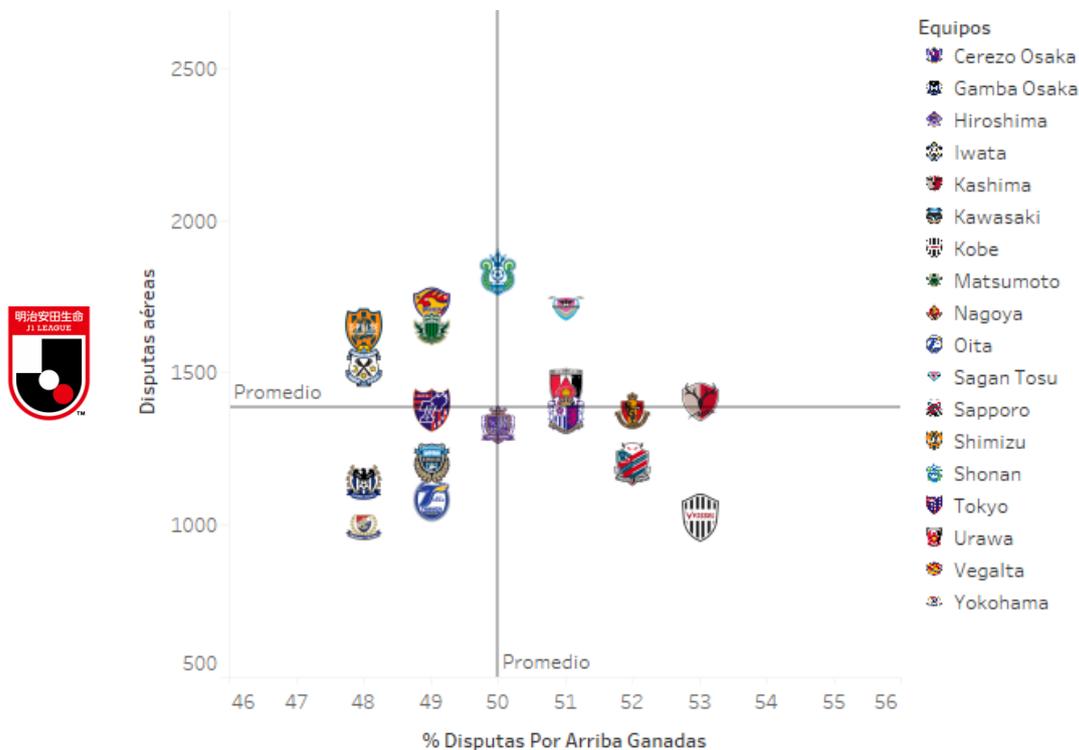
Fuente: Elaboración propia con datos de InStat





Relación entre duelos aéreos totales y porcentaje de duelos aéreos ganados

En los gráficos inferiores puede observarse la relación entre los duelos aéreos totales y el porcentaje de los duelos aéreos ganados para la J1 League y La Liga en la temporada 2019.

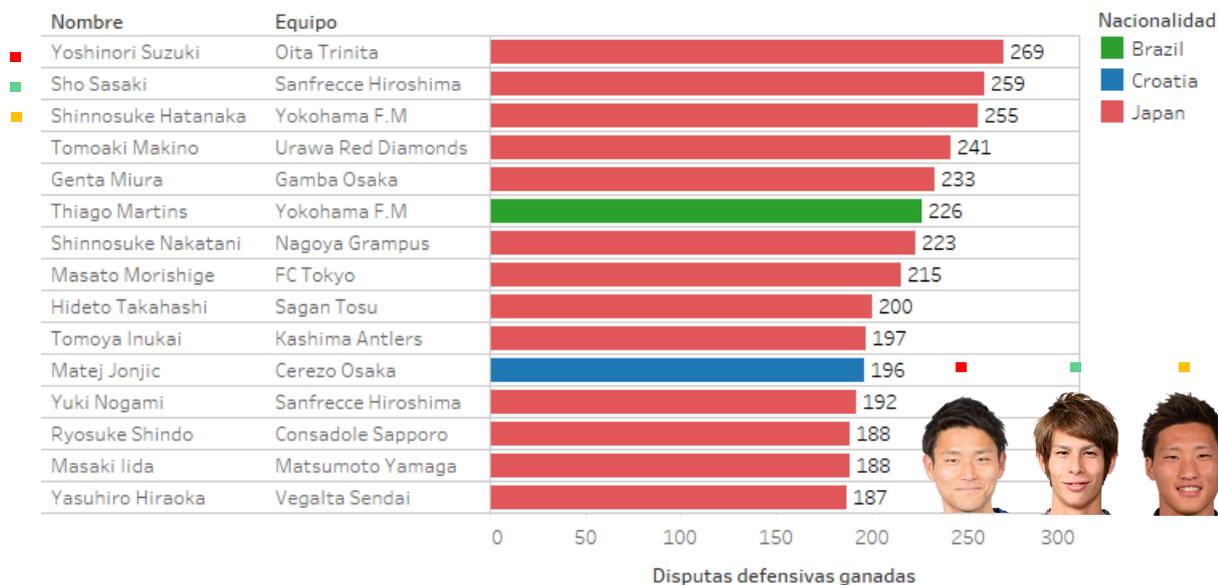


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



15 mejores jugadores en número de disputas defensivas ganadas (J1 League 2019)

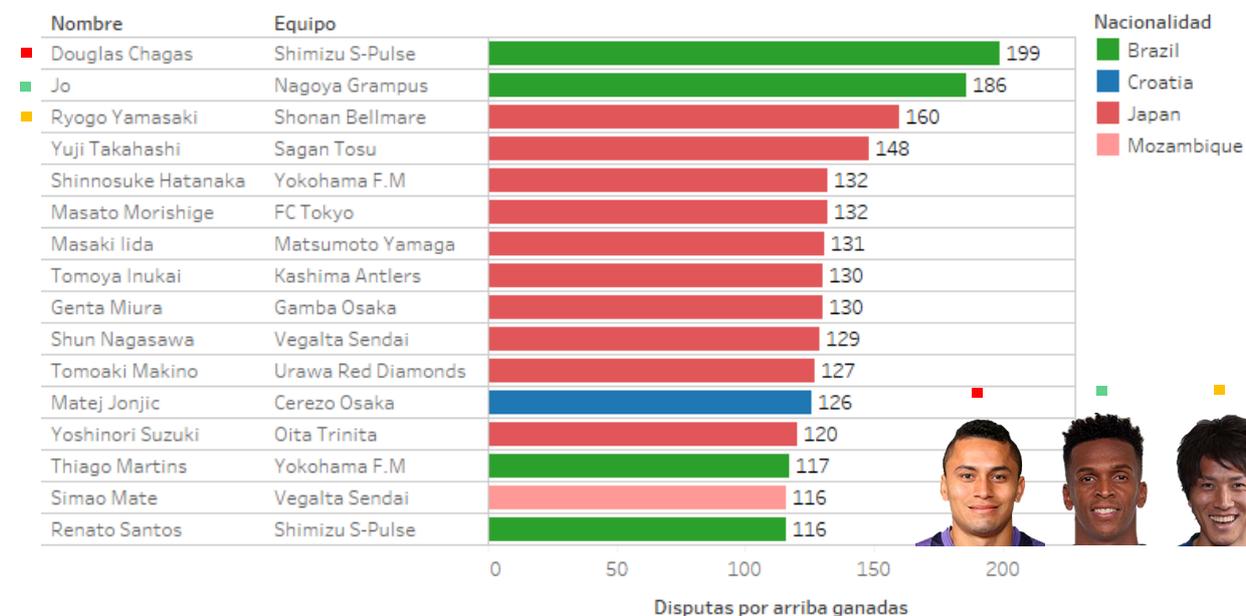
Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

15 mejores jugadores en número de disputas aéreas ganadas (J1 League 2019)

Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.

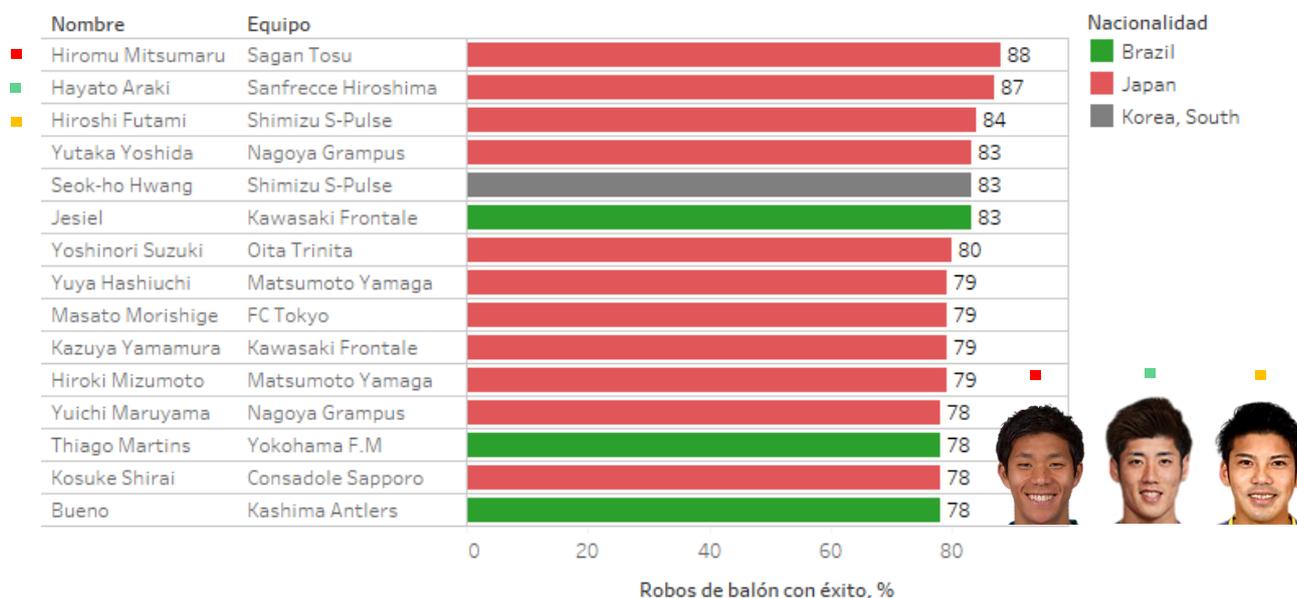


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



15 mejores jugadores en porcentaje de robo de balón exitoso (J1 League 2019)

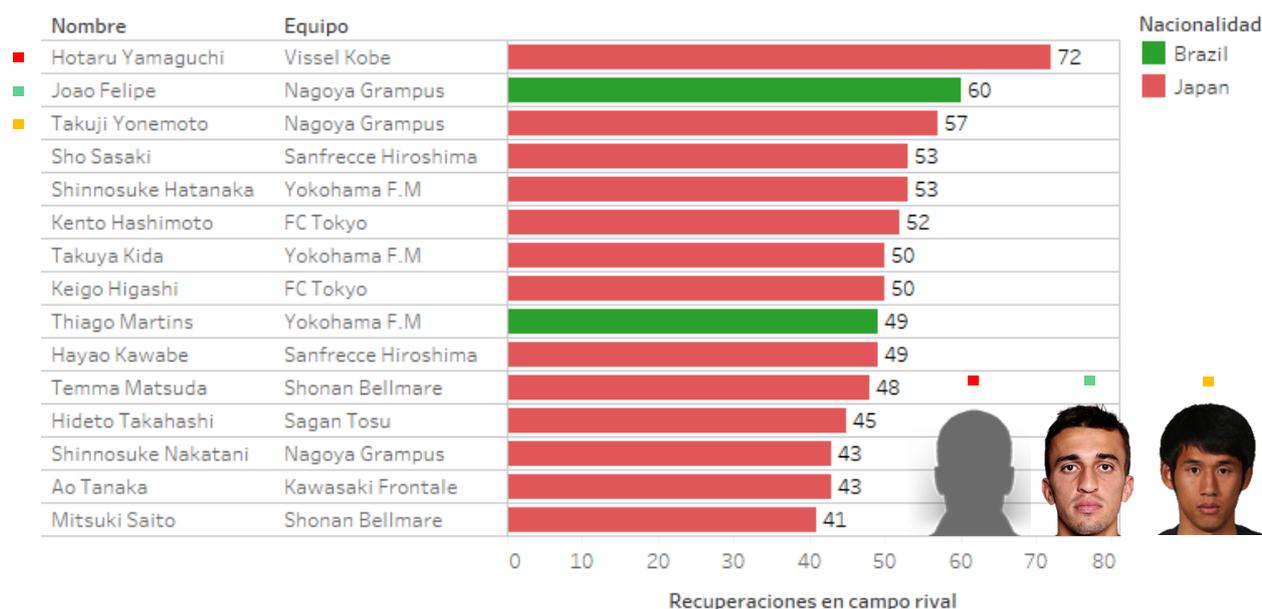
Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

15 mejores jugadores en número de recuperaciones de balón en campo rival (J1 League 2019)

Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.

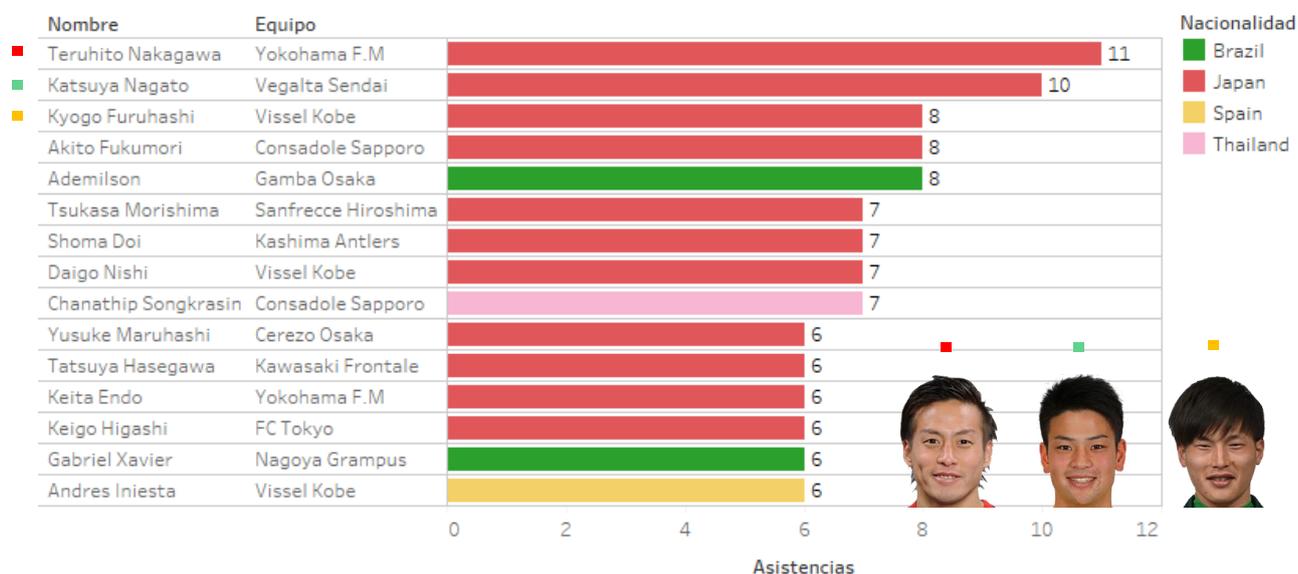


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



15 mejores jugadores en número de asistencias (J1 League 2019)

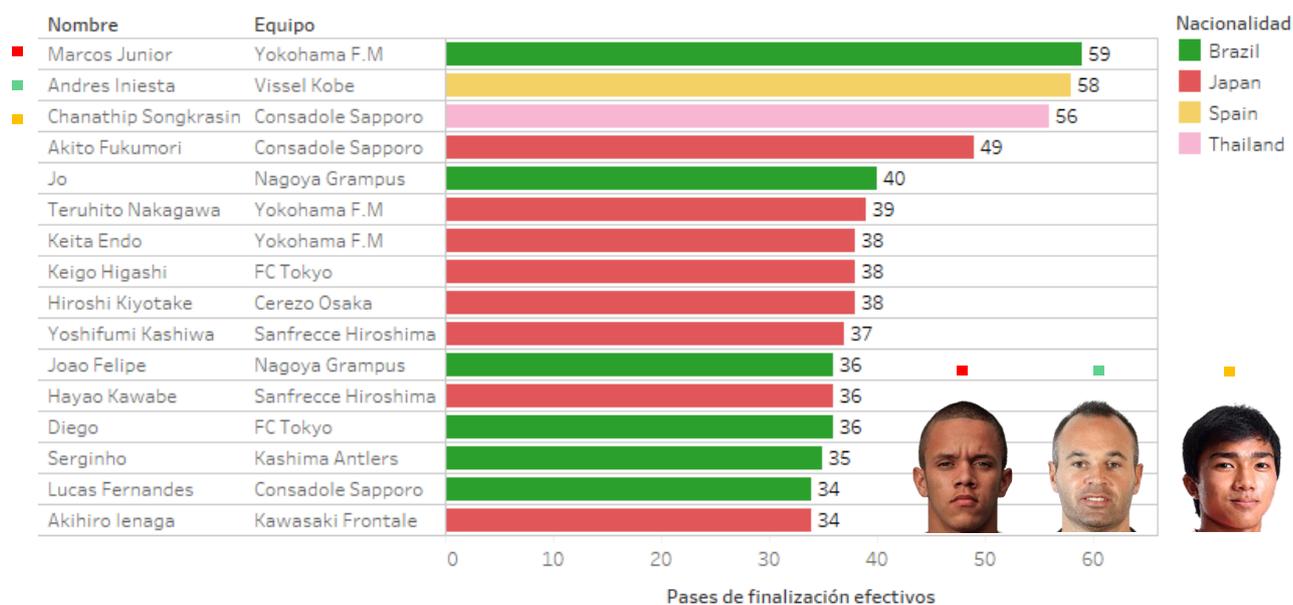
Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

15 mejores jugadores en número de pases de finalización efectivos (J1 League 2019)

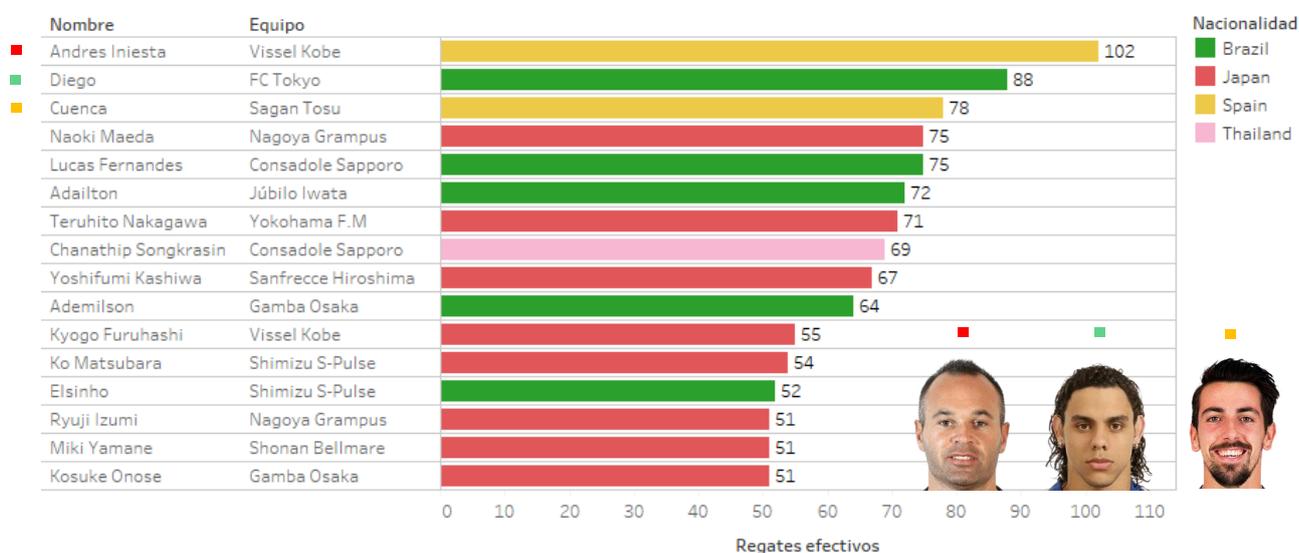
Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

15 mejores jugadores en número de regates efectivos (J1 League 2019)

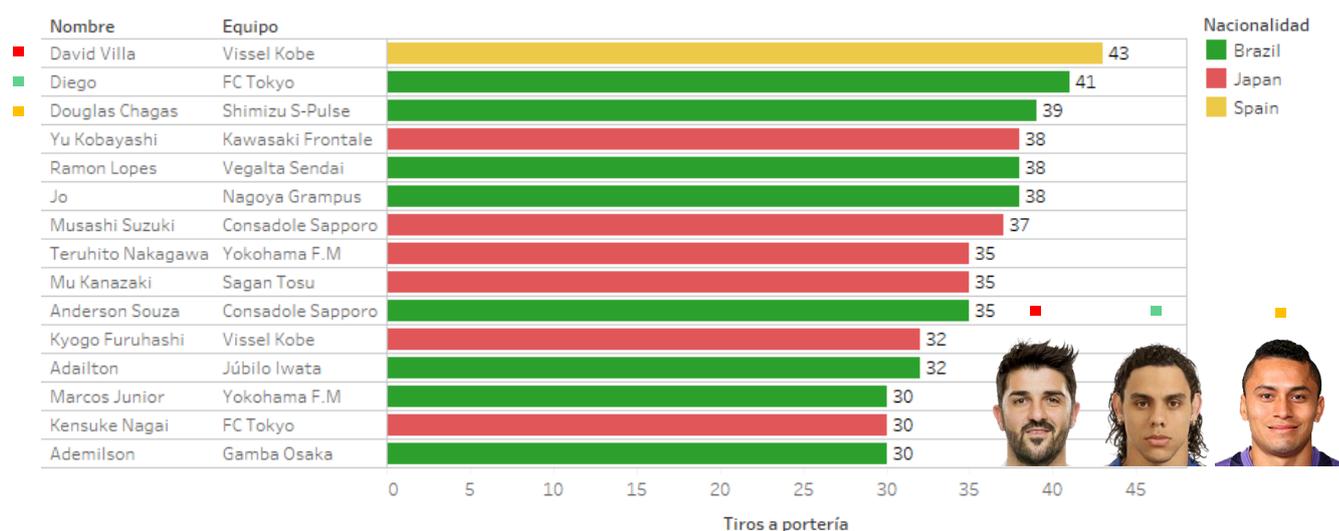
Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

15 mejores jugadores en número de tiros a portería (J1 League 2019)

Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada.

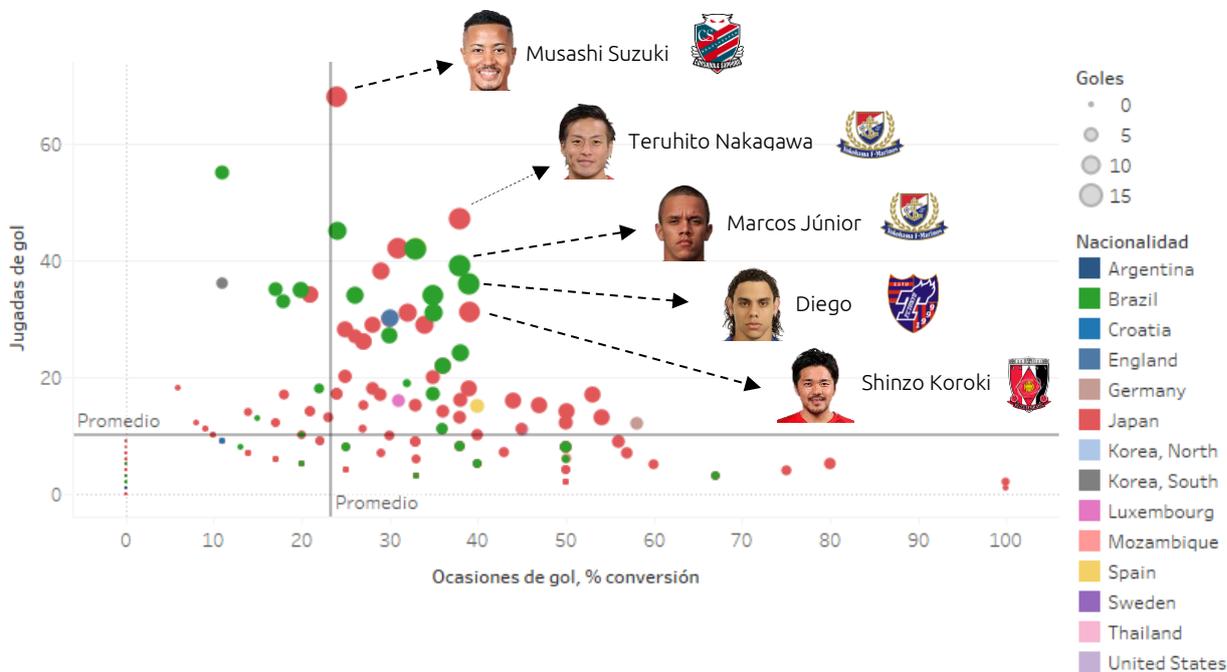


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

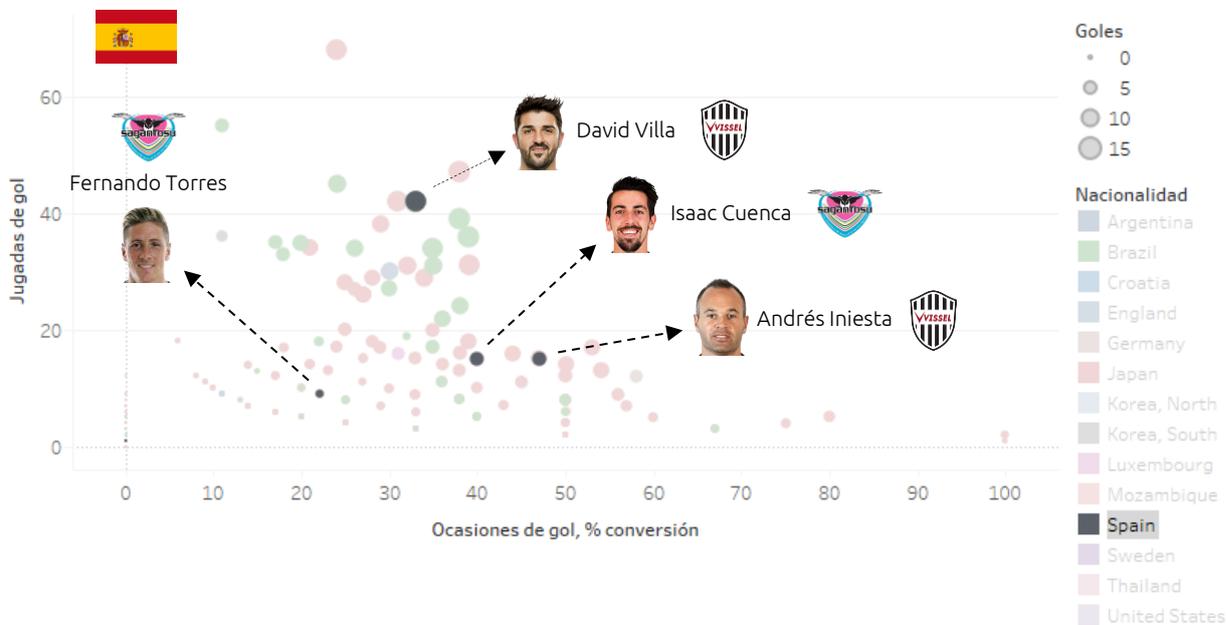


Relación entre jugadas de gol y porcentaje de conversión (J1 League 2019)

En el gráfico inferior se muestra la relación entre el número de jugadas de gol y el porcentaje de conversión en goles de estas oportunidades. Los colores indican la nacionalidad de los jugadores y el tamaño de los círculos el número de goles anotados a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

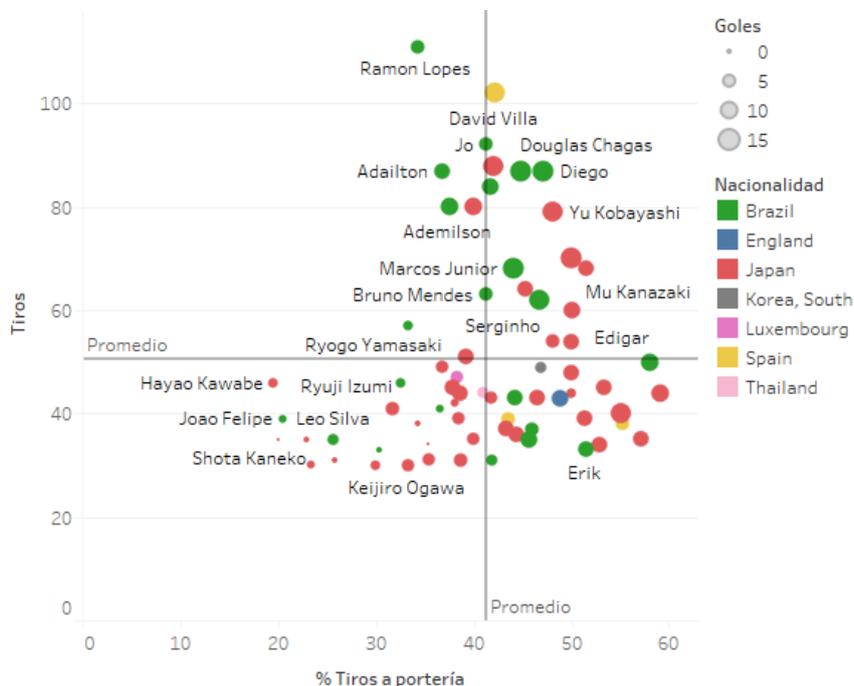


Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



Relación entre tiros totales y porcentaje de tiros a puerta (J1 League 2019)

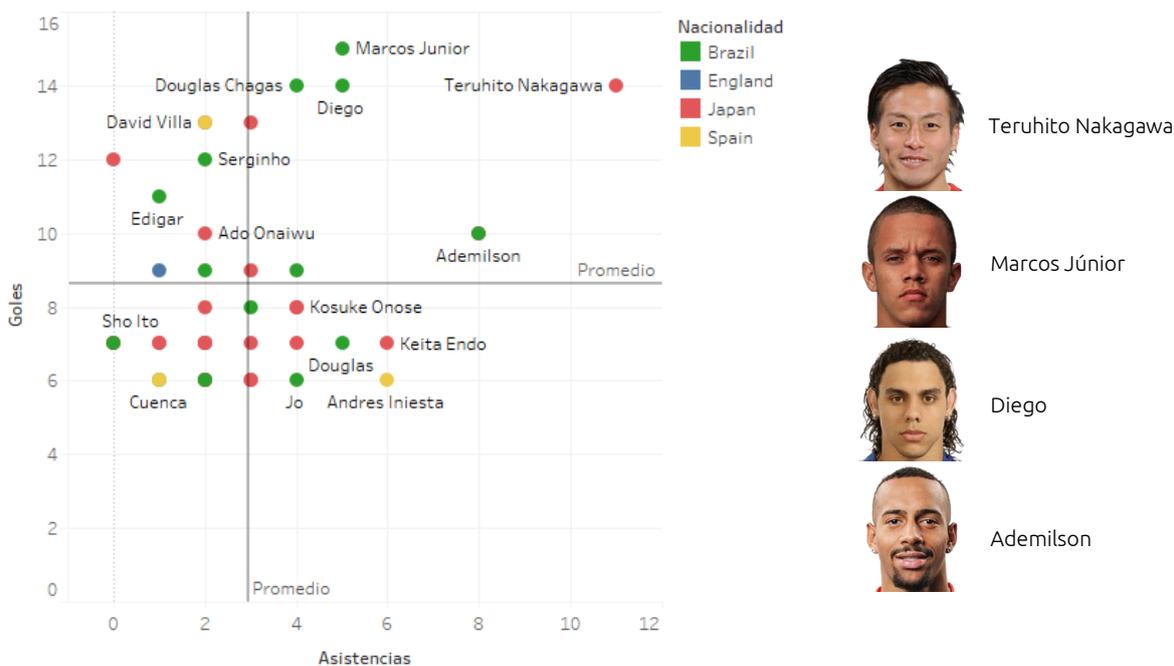
Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada y acumulen un mínimo de 30 tiros totales a lo largo de la temporada.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat

Relación entre goles y asistencias para los grandes anotadores (J1 League 2019)

Únicamente se tienen en cuenta jugadores que hayan disputado más de 900 minutos a lo largo de la temporada y hayan anotado un mínimo de 6 goles.



Fuente: Elaboración propia con datos de InStat



CONCLUSIONES

Más allá de los comentarios que ya han aparecido a lo largo del informe propiciados por algunos datos o visualizaciones, me gustaría finalizar el informe apuntando algunas conclusiones para cada uno de los grandes bloques tratados.

Datos de estadios y asistencia J1 League

Cómo hemos podido ver a través de los datos de este bloque, Japón presenta una infraestructura envidiable a nivel de estadios, superior a otras ligas consideradas de mayor nivel, hecho propiciado en gran medida por la organización del Mundial 2002 junto a Corea, entre otros motivos.

En términos de capacidad de estadios se ha podido observar como los datos son muy parecidos a los de LaLiga española. Concretamente en España caben **89.196** espectadores más que en la J1 League si sumamos las capacidades de todos los estadios de ambas competiciones. En cuanto a la capacidad promedio por estadio, Japón tiene una capacidad promedio de **35.651,61** espectadores, y España de **36.546,25**.

En cuanto a la asistencia a los partidos durante la competición, Japón tiene datos crecientes en las últimas tres temporadas, mientras que en España los datos de asistencia decrecen en el mismo periodo de tiempo. Eso sí, los porcentajes de ocupación global de los estadios a lo largo de la temporada son mayores en LaLiga que en la J1 League. Concretamente, Japón presenta un porcentaje de ocupación global del **62,55%**, mientras que España presenta un porcentaje del **74,6%**.

Sin duda, las condiciones a nivel de infraestructura y el crecimiento del fan engagement en un país dónde el fútbol no es el principal deporte, hacen que la J1 League sea muy apetecible tanto para los profesionales como para los aficionados al fútbol.

Plantillas J1 League y J2 League

Una de las grandes conclusiones que podemos sacar de este bloque es el hecho de visualizar que cada vez más la tendencia a incorporar jugadores extranjeros a los equipos nipones crece temporada tras temporada. El grueso de los jugadores de las ligas japonesas está formado por jugadores japoneses, pero hemos podido observar como existen tendencias claras a la hora de incorporar jugadores extranjeros a nivel de sus países de procedencia.

Los jugadores extranjeros que predominan son brasileños, surcoreanos y tailandeses, sin olvidar a jugadores australianos y la creciente incorporación de jugadores españoles.

Los brasileños son y han sido los jugadores extranjeros que más propensos son a llegar al fútbol japonés, y esto es debido a muchos factores, futbolísticos y socio-económicos. La histórica relación entre estos países, la coincidencia a nivel de ventanas de mercado o el talento innato de los jugadores cariocas, entre otros motivos, hacen que la llegada de estos jugadores crezca cada temporada.

A nivel de nacionalidades, y como se ha podido observar cabe destacar que la gran mayoría de extranjeros vienen a ocupar demarcaciones de delantero, centrocampista o defensor central.

Valores de mercado

Más allá de visualizar los valores de mercado de las plantillas de las ligas japonesas, uno de los factores analizados que creo más interesantes en este bloque es la incidencia de este factor en la clasificación final de la temporada.

A nivel de valores de mercado tanto la J1 League como la J2 League presentan un equilibrio a nivel de diferencias entre plantillas, cosa que hace que a priori la competición sea más igualitaria en este sentido. Esto no ocurre en las grandes ligas, donde las diferencias entre clubes son mucho mayores.

Mercado de traspasos (J1 League)

Todo y que el potencial económico de la J1 League crece, no podemos decir que sea una liga dónde se gaste mucho dinero a nivel de traspasos, cosa que no significa que lleguen jugadores libres con grandes fichas.



Se observa un crecimiento a lo largo de las últimas tres temporadas tanto a nivel de gasto en traspasos como en número de altas de jugadores, cosa que invita a pensar que la competición crecerá aún más en este aspecto. Sin embargo, las operaciones que predominan son las cesiones o la incorporación de jugadores libres.

La llegada de jugadores de renombre en los últimos años es sin duda un reclamo para otros jugadores extranjeros.

Rendimiento deportivo

A nivel de rendimiento deportivo podemos decir que a nivel de los datos que se han tenido en cuenta, la similitud con LaLiga española es evidente en algunos aspectos. Esto no significa que ambas ligas puedan considerarse del mismo nivel, pero sí que existen similitudes que previamente no hubiera imaginado.

Lógicamente hay factores que no pueden compararse entre competiciones, cómo los factores puramente tácticos, el ritmo de balón, la presión, etc. y seguramente reposan en ellos las diferencias reales entre competiciones.

A nivel de jugadores, la tendencia general que presentan los rankings que aparecen en el bloque, indica que los jugadores extranjeros destacan más en aspectos relacionados con el ataque o la creación, mientras que los jugadores japoneses lo hacen a nivel defensivo.

Es evidente que el fútbol japonés crece en todos los sentidos, hecho que depara un futuro esperanzador para este país en este sentido. Las condiciones y características que ofrece el país nipón a través de sus competiciones, idiosincrasia e infraestructura, entre otros motivos, hacen muy interesante este mercado para el profesional y para el aficionado al fútbol.



ありがとうございました

INFORME FÚTBOL JAPONÉS 2019

PFM Big Data Aplicado al Deporte

Alberto Cruz

Junio 2020



UCAM
UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE MURCIA



opta