

## TOP FIVE VENUES PROFESIONAL

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 5 y 6				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	N				
Cinco principales centros de ejecución clasificados por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
Bolsa de Madrid XMAD	98,57%	88,89%	81,25%	18,75%	0,00%
Bolsa de Lisboa XLIS	1,43%	11,11%	100,00%	0,00%	0,00%

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 3 y 4				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	N				
Cinco principales centros de ejecución clasificados por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
Bolsa de Madrid XMAD	99,70%	99,29%	83,42%	16,58%	0,00%
Bolsa de Lisboa XLIS	0,30%	0,71%	100,00%	0,00%	0,00%

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 1 y 2				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	N				
Cinco principales centros de ejecución clasificados por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
Bolsa de Madrid XMAD	58,78%	22,58%	100,00%	0,00%	0,00%
Bolsa de Lisboa XLIS	41,22%	77,42%	100,00%	0,00%	0,00%

Categoría de instrumento	Derechos de emisión				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	S				
Cinco principales centros de ejecución clasificados por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
Bolsa de Madrid XMAD	70,90%	50,00%	80,00%	20,00%	0,00%
Bolsa de Lisboa XLIS	29,10%	50,00%	100,00%	0,00%	0,00%

## TOP FIVE BROKERS PROFESSIONAL

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 5 y 6				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	N				
Cinco principales entidades a las que se transmitieron órdenes para su ejecución clasificadas por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
MORGAN STANLEY EUROPE 54930056FHWP7GIWYY08	99,84%	99,02%	100,00%	0,00%	0,00%
INSTINET 213800MXAKR2LA1VBM44	0,16%	0,98%	100,00%	0,00%	0,00%

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 3 y 4				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	N				
Cinco principales entidades a las que se transmitieron órdenes para su ejecución clasificadas por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
MORGAN STANLEY EUROPE 54930056FHWP7GIWYY08	92,29%	84,62%	100,00%	0,00%	0,00%
INSTINET 213800MXAKR2LA1VBM44	7,71%	15,38%	100,00%	0,00%	0,00%

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 1 y 2				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	N				
Cinco principales entidades a las que se transmitieron órdenes para su ejecución clasificadas por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
MORGAN STANLEY EUROPE 54930056FHWP7GIWYY08	55,69%	84,09%	100,00%	0,00%	0,00%
INSTINET 213800MXAKR2LA1VBM44	44,31%	15,91%	100,00%	0,00%	0,00%

Categoría de instrumento	Productos negociados en bolsa (fondos de inversión cotizados)				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por término medio, < 1 orden por día	S				
Cinco principales entidades a las que se transmitieron órdenes para su ejecución clasificadas por volumen de negociación (orden decreciente)	Proporción del volumen negociado en el total de esta categoría (%)	Proporción de las órdenes ejecutadas en el total de esta categoría (%)	Porcentaje de órdenes pasivas	Porcentaje de órdenes agresivas	Porcentaje de órdenes dirigidas
MORGAN STANLEY EUROPE 54930056FHWP7GIWYY08	100,00%	100,00%	100,00%	0,00%	0,00%