TOP FIVE VENUES PROFESIONAL

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de v	ariación mínima de 5 y 6			
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por	N				
término medio, < 1 orden por día					
Cinco principales centros de ejecución	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de
clasificados por volumen de negociación	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas
(orden decreciente)	categoria (%)	el total de esta		agresivas	
		categoria (%)			
Bolsa de Madrid XMAD	49.78%	83.30%	18.96%	81.04%	0.00%
Bolsa de Lisboa XLIS	50.22%	16.70%	45.21%	54.79%	0.00%
_					

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de v	cciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 3 y 4				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por	N					
término medio, < 1 orden por día						
Cinco principales centros de ejecución	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de	
clasificados por volumen de negociación	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas	
(orden decreciente)	categoria (%)	el total de esta		agresivas		
		categoria (%)				
Bolsa de Madrid XMAD	96.60%	86.94%	78.04%	21.96%	0.00%	
Bolsa de Lisboa XLIS	3.40%	13.06%	72.73%	27.27%	0.00%	

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de v	cciones: Bandas de liquidez de variación mínima de 1 y 2				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por	N					
término medio, < 1 orden por día						
Cinco principales centros de ejecución	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de	
clasificados por volumen de negociación	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas	
(orden decreciente)	categoria (%)	el total de esta		agresivas		
		categoria (%)				
Bolsa de Madrid XMAD	19.53%	51.61%	37.50%	62.50%	0.00%	
Bolsa de Lisboa XLIS	80.47%	48.39%	20.00%	80.00%	0.00%	

Categoría de instrumento	Derechos de emisión				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por	S				
término medio, < 1 orden por día					
Cinco principales centros de ejecución	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de
clasificados por volumen de negociación	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas
(orden decreciente)	categoria (%)	el total de esta		agresivas	
		categoria (%)			
Bolsa de Madrid XMAD	84.59%	63.64%	57.14%	42.86%	0.00%
Bolsa de Lisboa XLIS	15.41%	36.36%	50.00%	50.00%	0.00%

Categoría de instrumento	Productos negociados en bolsa (fo	ondos de inversión cotiza	dos, títulos de deuc	da cotizados y ma	aterias primas cotizad
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por	S				
término medio, < 1 orden por día					
Cinco principales centros de ejecución	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de
clasificados por volumen de negociación	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas
(orden decreciente)	categoria (%)	el total de esta		agresivas	
		categoria (%)			
Multilateral Trading Facility (BTFE)	100.00%	100.00%	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	N				
término medio, < 1 orden por día					
Cinco principales entidades a las que se	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de
transmitieron órdenes para su ejecución	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas
clasificadas por volumen de negociación	categoria (%)	el total de esta		agresivas	
(orden decreciente)		categoria (%)			
MORGAN STANLEY EUROPE	82.91%	91.84%	9.85%	90.15%	0.00%
54930056FHWP7GIWYY08	82.91%	91.84%	9.85%	90.15%	0.00%
INSTINET	17.09%	8.16%	39.13%	60.87%	0.00%
213800MXAKR2LA1VBM44	17.09%	0.10%	59.15%	00.87%	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	N				
Cinco principales entidades a las que se	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de
transmitieron órdenes para su ejecución	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas
clasificadas por volumen de negociación	categoria (%)	el total de esta		agresivas	
(orden decreciente)		categoria (%)			
MORGAN STANLEY EUROPE	61.45%	58.12%	47.27%	52.73%	0.00%
54930056FHWP7GIWYY08	01.43%	38.12/0	47.27/0	32.7370	0.00%
INSTINET	38.55%	41.88%	49.10%	50.90%	0.00%
213800MXAKR2LA1VBM44	36.33%	41.00/0	49.10%	30.90%	0.00%

Categoría de instrumento	Acciones: Bandas de liquidez de v	ariación mínima de 1 y 2			
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por	N				
término medio, < 1 orden por día					
Cinco principales entidades a las que se	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de
transmitieron órdenes para su ejecución	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas
clasificadas por volumen de negociación	categoria (%)	el total de esta		agresivas	
(orden decreciente)		categoria (%)			
MORGAN STANLEY EUROPE 54930056FHWP7GIWYY08	98.55%	75.00%	0.00%	100.00%	
INSTINET 213800MXAKR2LA1VBM44	1.45%	25.00%	100.00%	0.00%	0.00%

Categoría de instrumento	Productos negociados en bolsa (fondos de inversión cotizados, títulos de deuda cotizados y materias primas cotizac				
Indicar si en el año anterior se ejecutó, por	S				
término medio, < 1 orden por día					
Cinco principales entidades a las que se	Proporción del volumen	Proporción de las	Porcentaje de	Porcentaje de	Porcentaje de
transmitieron órdenes para su ejecución	negociado en el total de esta	órdenes ejecutadas en	órdenes pasivas	órdenes	órdenes dirigidas
clasificadas por volumen de negociación	categoria (%)	el total de esta		agresivas	
(orden decreciente)		categoria (%)			
MORGAN STANLEY EUROPE	100.00%	100.00%	83.33%	16.67%	0.00%
54930056FHWP7GIWYY08	100.00%	100.00%	03.33/0	10.07%	0.00%