

Volúmenes en Principales Centros de Ejecución Clientes Minoristas
01/01/17 - 31/12/17

Categoría de instrumento	Acciones - Participaciones y certificados de depósito - Bandas de liquidez de variación mínima de 5 y 6 (a partir de 2.000 operaciones por día)				
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
UBS Europe SE 213800PUZKK6MYFB9O36	48,45	48,76			
Banco Santander 5493006QMFDDMYWIAM13	22,56	17,67			
Morgan Stanley 549300QGCD1U05U5XZ32	9,19	7,07			
Banco Sabadell SI5RG2M0WQLZCXKRM20	7,03	5,65			
CS España ANGGYXNX0JLX3X63JN86	5,86	3,18			

Categoría de instrumento	Instrumentos de deuda - Obligaciones				
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
Morgan Stanley 549300QGCD1U05U5XZ32	34,30	28,57			
UBS Europe SE 213800PUZKK6MYFB9O36	30,18	28,57			
Goldman Sachs KD3XUN7C6T14HNAYLU02	16,60	9,52			
UBS Ginebra 549300SZJ9VS8SGXAN81	11,88	14,29			
ABN Amro BFXS5XCH7N0Y05NIXW11	4,84	9,52			

Volúmenes en Principales Centros de Ejecución Clientes Minoristas
01/01/17 - 31/12/17

Categoría de instrumento	Derivados sobre títulos de renta variable - Futuros y opciones admitidas a negociación en un centro de negociación				
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
UBP, Union Bancaire Privee IPLPO8C7P68Q5FFRI280	100,00	100,00			

Categoría de instrumento	Otros instrumentos				
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
UBS Europe SE 213800PUZKK6MYFB9O36	38,30	58,66			
ABN Amro BFXS5XCH7N0Y05NIXW11	13,16	5,40			
CS España ANGGYXNX0JLX3X63JN86	11,04	10,06			
Renta 4 213800TMKAUV5KW28J86	6,76	1,68			
Banco Sabadell SI5RG2M0WQQLZCXKRM20	5,73	5,40			