Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 1 (Privatkunden)

Kategorie von Finanzinstrumenten	igenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt						
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	NEIN					
ausgeführt wurde						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit	
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	rozomodiz pacciver / tartrage	Aufträge	Ausführungsplatz	
Handeslvolumen)					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
dwp Bank	100	100	N/A	N/A	26,1	
LEI: 529900EXGPM316ISO63						
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes						
' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes						
_						
Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbän	der 3 und 4			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt	NEN					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	NEIN					
ausgeführt wurde						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als	Antoil der auggeführten Aufträge ale Drezenteetz		Drozontostz aggressiver	Anteil Aufträge mit	
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge		
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie		Aufträge	Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank	Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie			Kundenweisung zum	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	N/A	Aufträge N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie		Aufträge	Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A	N/A N/A	Aufträge N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	N/A	Aufträge N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A	N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A	N/A N/A	Aufträge N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A	N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes Kategorie von Finanzinstrumenten	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A Eigenkapitalinstrumente - Aktien und NEIN	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänd	N/A N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A N/A N/A	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A Eigenkapitalinstrumente - Aktien und NEIN Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänd Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	N/A N/A N/A N/A N/A N/A der 1 und 2	Aufträge N/A N/A N/A N/A N/A Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A N/A N/A Anteil Aufträge mit	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen) dwp Bank LEI: 529900EXGPM316ISO63 Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A Eigenkapitalinstrumente - Aktien und NEIN Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie 100 N/A N/A N/A N/A N/A Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänd	N/A N/A N/A N/A N/A	Aufträge N/A N/A N/A N/A N/A N/A	Kundenweisung zum Ausführungsplatz 36,73 N/A N/A N/A N/A N/A	

100	100		N/A	65,5
	100	N/A	IN/A	05,5
NI/A	N/A	NI/A	NI/A	N/A
IN/A	N/A	IN/A	IN/A	IN/A
NI/A	N/A	N/A	N/A	N/A
IN/A				
NI/A	N/A	N/A	N/A	N/A
IN/A				
N/A	NIA	N/A	N/A	N/A
IN/A	IN/A			
	N/A N/A N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schudverschreibungen				
	NEIN				
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
dwp Bank	100	100	N/A	N/A	29,9
LEI: 529900EXGPM316ISO63					, i
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	IN/A	N/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N 1/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A			N/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N1/A	NI/A	N1/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente	chuldtitel - Geldmarktinstrumente					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt							
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A						
ausgeführt wurde							
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit		
vom Handelsvolumen am wichtigsten	IProzentesta dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum		
sind (in absteigender Reinenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	,	LAuttrage	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)					3-1		
dwp Bank	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
dwp Bank	14// (10/1	1471	10// (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14/7	14/7	I V//		
Name des Handelsplatzes	NI/A	NI/Δ	Ν/Δ	NI/Δ	Ν/Δ		

MIC des Handelsplatzes	IWA	IWA	IN/A	IV/A	IW/A
	Zinsderivate - Terminkontrakte und C	Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelspl	ätzen zugelassen sind		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum
sind (in abstelgender Reinemolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie		Aufträge	Ausführungsplatz
HandesIvolumen)	_				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	.,,,			,	,
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1977	TW/A	1977	IVA	TW/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	NI/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	IN/A	N/A	N/A	IN/A
Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Termingeschä	fte und sonstige Zinsderivate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum
sind (in absteigender Reinenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	recombac passive riamage	Aufträge	Ausführungsplatz
Handeslvolumen)	J				0 1
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.	10/7	1071	1073	147
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	NI/A	N//A	NIA	NI/A	N1/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - Terminkontrakte und	Optionskontrakte, die für den Handel auf Handels	plätzen zugelassen sind		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		,			
	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz nassiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz

Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	IV/A	N/A	N/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	IV/A	N/A	N/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IV/A	IV/A	IN/PC

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderiva	Kreditderivate - sonstige Kreditderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag							
ausgeführt wurde							
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	IProzenicatz nacciver Alitirane	IProzentesta saareeeiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA			IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Nährungsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde						
lyom Handelevolumen am wichtigeten	i Prozentsatz des desamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	19/25	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/Δ	Ν/Δ	N/Δ	N/Δ	N/A	

					IN/O
MIC des Handelsplatzes	IWA	IV/A	1977	IV/A	IV/A
Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Terming	eschäfte und sonstige Währungsderivate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A				
ausgeführt wurde Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		T	Г	T	T
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Aufträge	Kundenweisung zum
Handeslyolumen)	Volumens in dieser Kategorie			, tatti ago	Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	NI/A	NI/A	N/A	N1/A	NI/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (TW/	14// (TN// X	14// 1
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (14/1	14// 1	107.	147.1
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (TW/	14// (TA// X	14// (
Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
	N/A				
ausgeführt wurde Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		T T T T T T T T T T T T T T T T T T T		T	T
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Aufträge	Kundenweisung zum
Handeslyolumen)	Volumens in dieser Kategorie				Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IW/A	INIA	IW/A	IN//A	IV//A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IW/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	TW/	TUP.	14//1	NIA	14//1
Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Terminkontrakte und	d Optionskontrakte, die für den Handel auf Handels	plätzen zugelassen sind		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt	NIZA				
	N/A				
ausgeführt wurde Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		I			T
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Aufträge	Kundenweisung zum
Handeslyolumen)	Volumens in dieser Kategorie	and the same ago in diodoi ratiogorio			Ausführungsplatz
	1	1	I	1	į

Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	IV/A	N/A	N/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	IV/A	N/A	N/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IV/A	IV/A	IN/PC

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Swaps und sonstige	Aktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag							
ausgeführt wurde	IN/A						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	IProzenicatz nacciver Alitirane	IProzentesta saareeeiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVIA	IW/A	IV/A	19/74		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A			IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	/erbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	NEIN					
ausgeführt wurde				1	1	
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit	
vom Handelsvolumen am wichtigsten		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum	
sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie		Aufträge	Ausführungsplatz	
dwp Bank	400	400		N/A	2.00	
LEI: 529900EXGPM316ISO63	100	100	N/A	N/A	0,98	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	IN/A	IN/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A	IN/A	19/24	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/Δ	Ν/Δ	Ν/Δ	N/Δ	NI/A	

		IWA			17/0
MIC des Handelsplatzes	IW/A	I W/A	111/7	IN/A	IV//
Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - sonstige verbrie	fte Derivate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	JA				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz			Anteil Aufträge mit
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Kundenweisung zum
Handeslyolumen)	Volumens in dieser Kategorie	Autrage in dieser Nategorie		Autrage	Ausführungsplatz
dwp Bank					
LEI: 529900EXGPM316ISO63	100	100	N/A	N/A	7,14
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes					
•	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					
Katanania wan Finanzinatu waantan	Debetoffderivete und Derivete von Er	missionszertifikaten - Terminkontrakte und Options	kontrokto dia für dan Handal auf	Handalanlätzan zugalassan sin	d
Kategorie von Finanzinstrumenten Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt	1	nissionszertinkaten - Terminkontrakte und Options	kontrakte, die für den Hander auf	nandeispiatzen zugelassen sir	lu
	N/A				
ausgeführt wurde	1477				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Antoil dea Handalavalumana ala				Antoil Aufträna mit
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Auttrage	Aufträge	Ausführungsplatz
HandesIvolumen)	Volumens in dieser realegone				/ tuorum ungopiatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					1
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					1
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1377	1.07.1	1377	1477	1477
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14//	1477 (14//	1477	14//
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	TWA	TWA	1977	IN/A	TW/A
Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Er	missionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und	Derivate von Emissionszertifikate	en	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als	Antail day ayanafüladan Ayafaii		Dramanta ata a sana a ina	Anteil Aufträge mit
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Kundenweisung zum
Handeslvolumen)	Volumens in dieser Kategorie	aller Auttrage in dieser Nategorie		Autrage	Ausführungsplatz
riandolivolumon)	J	I	I	ı	1

Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	N/A	N/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	N/A	N/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A				IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	N/A	N/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	N/A	N/A	IN/A	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte	Differenzgeschäfte						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag								
ausgeführt wurde	IN/A							
		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	IProzenicatz nacciver Alitirane	IProzentesta saareeeiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	14// (1477.1	1477.	19/74			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	IN/A	IN/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Börsengehandelte Produkte (börseng	Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds-ETF´s, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte)							
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt									
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	NEIN								
ausgeführt wurde			<u> </u>						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit				
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum				
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 1020110012 paooitoi 7 tata ago	Aufträge	Ausführungsplatz				
HandesIvolumen)	Volument in alcoor realogene				/ tablamangopiatz				
dwp Bank	100	100	N/A	N/A	21,58				
LEI: 529900EXGPM316ISO63	100	100	I W/A	IV/A	21,30				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IV/A				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	IN/A	IN/A	IN/A				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A	IN/A	19/24	IN/A				
Name des Handelsplatzes	NI/A	N/Δ	Ν/Δ	NI/Δ	Ν/Δ				

MIC des Handelsplatzes	IWA	IVA	IW/A	IN/A	IW/A	
Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt						
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A					
ausgeführt wurde						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit	
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum	
sind (in absteigender Reinenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie		Aufträge	Ausführungsplatz	
Handeslyolumen)	J .				0 1	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes					1477	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IWA	IN/A	IN/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	
Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt						
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	JA					
ausgeführt wurde				_	T	
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als	A . "			Anteil Aufträge mit	
vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Kundenweisung zum	
Handeslyolumen)	Volumens in dieser Kategorie	aller Autrage in dieser Nategorie		Autrage	Ausführungsplatz	
dwp Bank						
LEI: 529900EXGPM316ISO63	100	100	N/A	N/A	100	
Name des Handelsplatzes						
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	NI/A	NI/A	NI/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A	IW/A	IW/A	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14// (14// \	14// (14//	14//	

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 2 (Professionelle Kunden)

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien	und Hinterlegungsscheine Tick-	Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6	3		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A					
Handelevolumen am	als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A sirde					
Handelsvolumen am	als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

N/A

N/A

N/A

Name des Handelsplatzes

N/A

MIC des Handelsplatzes	IVITA	IW/A	TW/A	IWA	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IW/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A
Kategorie von Finanzinstrumenten Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2					

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien	genkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	A				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	1	1 27 7	177.	1,000		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	1377	13//1	1371	1377	13/71	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	TWA	11/1/	TW/Y	TW/Y	IV/A	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schuldverschreibun	chuldtitel - Schuldverschreibungen				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	4				
Handelsvolumen am	als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

14//-3	IV/A	IWA	TV/A	IWA
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
IN/A	IN/PC	N/A	IW/A	14/74
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
IN/A				
N/A	N/Δ	N/A	N/A	N/A
	IN/A	N/A	IW/A	IV/A
N/Λ	N/A	N/A	N/A	N/A
IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
	N/A N/A	N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A N/A	N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Geldmarktinstrumer	chuldtitel - Geldmarktinstrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	I/A					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Auttrane	I Prozentsatz andressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A

Handelsvolumen am	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	14/7 (14/7.	1477	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/74	IW//A	IN/Z	IW/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Terminges	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes							
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7 (14/7 (14/74	14//	14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes							
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind
-------------------------------------	--

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A				
IHandelsvolumen am	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	i Prozentsatz nassiver Allitrane	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1 27 7		177	1	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IW/A	19/75	IN/A	IN/A	19/75
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	N/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	/A					
Handelsvolumen am	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentesta nacciver Auttrane	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes	NI/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

MIC des Handelsplatzes	IVIT	IWA	INIA	IWA	14// \			
Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Terminkonti	Vährungsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	N/A						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Teri	mingeschäfte und sonstige Währ	ungsderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A urde							
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			

MIC des Handelsplatzes	13//3	TW/ Y	13// \	TW/ Y	IW/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte							
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	N/A						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Terminkontrakte	und Optionskontrakte, die für de	en Handel auf Handelsplätzen zu	gelassen sind				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A							
absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			

MIC des Handelsplatzes	IWA	IMA	IWA	TV/A	IMA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	N/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		N/A	N/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	IN/A	IN/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Swaps und sons	aktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	I/A						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes							
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes							
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes							
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	NI/A	NI/A	NI/A	NI/A		
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A

Handelsvolumen am	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	14/7 (14/7.	1477	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/74	IW//A	IN/Z	IW/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - sonstige ve	Verbriefte Derivate - sonstige verbriefte Derivate					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	I/A						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentesta naccivar Auttraga	IProzentsatz addressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		

Kategorie von	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind
Finanzinstrumenten	, and the second se

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Auttrane	Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate vo	on Emissionszertifikate - sonstige	Rohstoffderivate und Derivate von	on Emissionszertifikaten	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A				
Handelsvolumen am wichtigsten sind (in	als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentesta nacciver Auttrane	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes	NI/A	N/A	N/A	NI/A	N/Δ

MIC des Handelsplatzes	DUES	IWA	IW/A	TW/A	14// \
Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Kategorie von Finanzinstrumenten	Börsengehandelte Produkte (bör	rsengehandelte Fonds-ETF´s, bö	rsengehandelte Schuldverschreib	oungen und börsengehandelte Ro	phstoffprodukte)
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14//1	14//1	14//1	14/7	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

MIC des Handelsplatzes	IWA	IWA	TW/A	TW/A	INFA
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate				
Angabe, ob im Vorjahr im	N/A				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge		Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

MIC des Handelsplatzes	TV/A	IVA	TV/X	TW/A	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	IN/A	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	IN/A	IN/A	N/A

Top-5 Reporting gemäß ESMA RTS28 Anhang 2 Tabelle 3 (Wertpapierfinanzierungsgeschäfte)

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag					
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend					
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller			
	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie			
Handeslvolumen)					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	NA	NA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	INIA	INIA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	1471	147.			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/P\			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A			
			•		
Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine	e Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
The state of the s	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller			
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des				
	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie			
HandesIvolumen) Name des Handelsplatzes					
·	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A			
•					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Katagorio von Einan-instrumenta-	Eigenkenitelinetrumente. Aktion und Hinterlegungeschein	Tick Cräße / Liquiditätchänder 1 und 2	1		
Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A				
ausgeführt wurde	IWA				
ausyciumi wuruc					

Top-5 Handelsplätze, die ausgehend					
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller			
	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie			
Handeslvolumen)					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	1				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	INIA	IVIA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVA			
Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schudverschreibungen				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	L				
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller			
Handeslyolumen)	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie			
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes					
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes					
Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller			
	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie			
Handeslvolumen)	geodificit volumens in dieser realegone				
Name des Handelsplatzes	AVA	AV/A			
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A			

Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die fü	ür den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller
sind (in absteigender Reihenfolge nach	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie
Handeslvolumen)		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IVA	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/74	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IVA	IVA

		. ,
Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsd	erivate
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller
sind (in absteigender Reihenfolge nach	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie
Handeslvolumen)		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/Δ	N/Δ

MIC des Handelsplatzes	IWA	IN/A		
Name des Handelsplatzes	No.	N		
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A		
Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die	für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		· · · · ·		
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A			
ausgeführt wurde				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend				
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie		
Handeslyolumen)	gesamen volumens in dieser Kategorie	Autrage in dieser Kategorie		
Name des Handelsplatzes				
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes		N/-		
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes				
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	NIA		
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA		
Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderivate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	N/A			
ausgeführt wurde Top-5 Handelsplätze, die ausgehend				
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller		
	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie		
Handeslyolumen)	3	- tanaga m arson rangono		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IVA	IWA		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IVA	IWA		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IVIA	TWA		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA	TWA		
	,			
Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind			

Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt				
	N/A			
ausgeführt wurde				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Antall des Handalaushans de Descriptor de	Antall dan average Chatan Australian alla Danas tasta alla n		
vom Handelsvolumen am wichtigsten		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller		
Handeslvolumen)	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie		
Name des Handelsplatzes				
-	- N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	NI/A	NI/A		
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A		
·				
Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt				
ausgeführt wurde				
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend				
vom Handelsvolumen am wichtigsten		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller		
	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie		
Handeslvolumen)				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	INT	INIA		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	NI/A	NI/A		
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A		
Name des Handelsplatzes				
MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A		
at the management				
Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		Strukturiotto i manzprodukto		
Aligabe, ob ill Voljali ill Buichschillt 4 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	WA			
ausgeführt wurde				

Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt			
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A		
ausgeführt wurde			
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend			
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	gesamten Volumens in dieser Kategorie Aufträge in dieser Kategorie		
HandesIvolumen)			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IVA	IVA	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IVA	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	19/74	14/74	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller
sind (in absteigender Reihenfolge nach	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie
Handeslvolumen)		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A

Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IWA	14/74

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - sonstige verbriefte Derivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller
sind (in absteigender Reihenfolge nach	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie
Handeslvolumen)		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/Δ	N/Δ

MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde			
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	- N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt			
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A		
ausgeführt wurde			
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend			
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	gesamten Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie	
HandesIvolumen)			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IVA	14/74	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IVA	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IW/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/7	IV/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/74	IV/A	

IK STAGOTIA VAN EINSDZINGTRUMANTAN	Börsengehandelte Produkte (börsengehandelte Fonds-ETF´s, börsengehandelte Schuldverschreibungen und börsengehandelte Rohstoffprodukte)	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt	
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A
ausgeführt wurde	

1		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		

Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente		
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach Handeslvolumen)	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten Volumens in dieser Kategorie	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes			