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

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	igenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	Nein						
ausgeführt wurde							
vom Handelsvolumen am wichtigsten	I Drozenteatz dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	IProzentesta naccivar Auttrana	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
dwpbank	100,00	100.00	N/A	N/A	28,24		
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	IN/A	14/7 (20,24		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA.	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		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A	19/24	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A	19/24	IN/A	IN/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	genkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt							
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	Ja						
ausgeführt wurde							
Teing (in anetalganger Rainantoiga nach		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
dwpbank	100,00	100,00	N/A	N/A	35,19		
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	N/A	IN/A	35,19		
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	IN/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	IN/A	19/24	19/24	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A	19/24	19/24	IN/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	igenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt							
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	Ja						
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	I Prozentsatz nassiver Alittrane	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
dwpbank	100,00	100.00	N/A	N/A	67,05		
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	1471	147.	07,03		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA.	IV/A					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	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	IV/A	IV/A	IN/A	IN/A	IN/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schudverschreibungen	chuldtitel - Schudverschreibungen					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt							
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	Ja						
ausgeführt wurde							
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit		
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz		Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum		
sind (in absteigender Reinenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ΙΔΙΙπταπο	Ausführungsplatz		
Handesivolumen)	rolamono in aloco i tatogono				/ taoram angeptat		
dwpbank	100,00	100,00	N/A	N/A	6,72		
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	IVA	INIA	0,72		
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	TWA	I W/FA					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IWA	IW/A	TW/A	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	IV/A	IVA	IN/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - 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	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	I Prozentsatz nassiver Auttrane	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 Tozomodiz padorvoi 7 idinago	Aufträge	Ausführungsplatz
Handeslvolumen)	Volumente in diecor realogorie				/ taoram angopiatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IV/A	1071	147.	1,771
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	TW/A	I W/A	IV/A	IN/A	IV/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	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	14/7	14/7	14/7	14/74	IV/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Terminkontrakte und C	Zinsderivate - 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	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit		
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	IProzentesta naccivar Auttrana	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum		
sind (in abstelgender Reinenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 Tozomodiz padored 7 tahrago	ΙΔΙΙπταπο	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)	Volument in discor realogens				/ tablamangopiat2		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	N/A	IVA	IWA	IVIZ		
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	14/7.	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	19/7	19/7	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	1974	19/7	IV/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäf	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate					
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	Prozenteatz 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 Tozemodiz passiver / talifage	Aufträge	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)	Volumens in dieser realegone				/ tustam ungspiatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IN//A	14/7 (14/7.	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	I W/A	IW/A	TW/A	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A	IN/A	19/25	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA	14/74	19/24	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/7	19/7	14/7	IV/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - Terminkontrakte und	reditderivate - 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 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	IV/A	N/A	IV/A	1 V/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/A						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA.	IN/A			IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA.	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	Kreditderivate - sonstige Kreditderiva	reditderivate - sonstige Kreditderivate					
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	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	I Prozentsatz nassiver Alittrane	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum		
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 Tozomodiz padoreor / tantago	Aufträge	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)	Volumente in diocor realogorio				/ taoram angopiatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TWA	IV//A	1071	147.	1,771		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IV/A	TW/A	IN/A	IV/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	14/7	14/7	14/7	14/74	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/7	14/7	14/74	IV/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Terminkontrakte	Währungsderivate - 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 sind (in absteigender Reihenfolge nach	IProzentesta dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	Prozentsatz passiver Aufträge	I Prozentesta saareeeiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum		
Handeslvolumen)	Volumens in dieser Kategorie	aller Autrage in dieser Kategorie		Autrage	Ausführungsplatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IWA.	IV/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/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	TWIFA	IWA	TW/A	TW/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	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	IV/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Terming	Vährungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate					
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	Prozententz des gesemten	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 Tozomodiz padoreor / tantago	Aufträge	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)	Volumente in diocor realogorio				/ taoram angopiatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IV/A	147.	147.	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IV/A	TW/A	IN/A	IV/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	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	14/7	14/7	14/7	14/74	IV/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte	trukturierte Finanzprodukte					
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	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	I Prozentesta naccivar Alittrana	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum		
sind (in absteigender Reinenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 Tozomodiz paccivor / tantiago	ΙΔΙΙπταπο	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)	Volument in discor realogens				/ taoram angopiatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IVA	IV/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	TW/A	I W/FA					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14/7	19/7	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	IVA	N/A	IN/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Terminkontrakte und	ktienderivate - 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	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit			
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozententz des gesemten	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 Tozemodiz passiver / talifage	Aufträge	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)	Volumens in dieser realegone				/ tustam ungspiatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IV/A	1477	147.	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	I W/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	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IWA	14/74	14/24	IN/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/7	14/7	14/74	IV/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Swaps und sonstige	ktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate						
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	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz		Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum			
	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	Tozontouz pacciver rialituge	ΙΔΙΙπταπο	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)	Volumeno in dieser realegorie				/ tustum ungspiatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IVA	TW/ZS	IW/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	IN/A						
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14/7	19/7	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	IV/A	IV/A	IN/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine	erbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt								
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	Ja							
ausgeführt wurde								
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit			
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	I Prozentsatz nassiver Alittrade	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum			
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 1020110012 paooitoi 7 tattiago	Aufträge	Ausführungsplatz			
HandesIvolumen)	Totaliono in alcoci i tatogono				/ tao.aagop.at_			
dwpbank	100,00	100,00	N/A	N/A	81,25			
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	1477	14// (01,20			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IWA	IV/A	IW/A	IN/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IV/A	IWA	TW/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IV/A	IWA	TW/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IVA	14/7	1417	14/74	14/74			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - sonstige verbrie	/erbriefte Derivate - sonstige verbriefte Derivate					
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	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
dwpbank	100.00	100,00	N/A	N/A	100,00		
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	N/A	IN/A	100,00		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVA	IN/A	IN/A	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA.	IV/A					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA.	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		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Er	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	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	I Prozentsatz nassiver Alittrane	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum		
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	rozemenie passirei / iaia age	Aufträge	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)	rolamono in alcool Hategeno				/ tao.aagop.at_		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7.	14// (14// (14// (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	I W/A	TW/A	IN/A	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	I W/A			IV//A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/7	14/7	14/74	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IV/A	14/7	19/7	IV/A		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Er	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten						
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	i Prozenicatz nacciver Allitrane	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum			
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	rozemena pacere, ramage	Aufträge	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)					- полития доргани			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	IWA	IWA	IW/A	TW//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	TW/A	I W/A	IWA	IW/A	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/74	14/7	19/7	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/74	14/7	19/7	IV/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte	vifferenzgeschäfte					
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)	IProzentesta dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozenteata naccivar Alittrana	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	IV/A	1477	147.	IV/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	TW/A	I W/A					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	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	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	Ja							
ausgeführt wurde								
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit			
vom Handelsvolumen am wichtigsten		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	IProzentesta naccivar Auttrana	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum			
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie		Aufträge	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)	_				- '			
dwpbank	100,00	100,00	N/A	N/A	5,45			
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	1071	10// 1	0, 10			
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	IN/A			IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A	19/24	19/24	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	IV/A	IV/A	IN/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate	missionszertifikate						
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	Prozententz dos gosamton	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	I Prozentsatz nassiver Alittrane	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum			
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 Tozomodiz padoreor / tantago	Aufträge	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)	Volumente in diocor realogorie				/ taoram angopiatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IWA	IV/A	TWA	IN/A	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IWA	IV/A	IW/A	IV/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IWA	IV/A			IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IWA	IA/W	IN/A	IN/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/7	14/7	14/74	IV/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente	onstige Instrumente					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt							
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	Ja						
ausgeführt wurde							
sind (in absteigender Reinenfolge nach		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz		
Handesivolumen)					3-1		
dwpbank	100,00	100,00	N/A	N/A	100,00		
529900EXG2PM316ISO63	100,00	100,00	1071	1471	100,00		
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	IV/A					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IWA	IN/A	19/24	19/24	IN/A		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	19/7	14/7	IV/A		

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

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	genkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 5 und 6						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt								
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A							
ausgeführt wurde								
vom Handelsvolumen am wichtigsten	IProzentestz dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Alittrade	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	I W//	INIA	19/75	19/75	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IV/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	I W//A	INIA	19/75	19/74	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	I W//A	INIA	19/75	19/74	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVIA	14//	14/74	14///			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	igenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4						
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 Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 Tozembatz passiver Autrage	Aufträge	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)	Volumens in dieser Kategorie				Austumungsplatz			
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	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	IVA	IN/A	N/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IVA	IN/A	N/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IWA	13/7	14/74	IN/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und	igenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt								
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A							
ausgeführt wurde								
vom Handelsvolumen am wichtigsten	IProzentesta dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Alittrade	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	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	IV/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/74	INIZ	19/75	19/75	TW//A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14//	14//	14//1			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14//	14/74	14//			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schuldverschreibungen				
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	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	aller Aufträge in dieser Kategorie		Aufträge	Kundenweisung zum
Handeslvolumen)	Volumens in dieser Kategorie				Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/7.	TWIX	14/7.	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/7.	TWIX	14/7.	14/7 (1477
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/75	IVIA	19/75	IN/A	INIZ
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/75	IVIA	19/75	19/74	INIZ
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/7	I V/A	18//	19/7	IN/A

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	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz		Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit
sind (in absteigender Reihenfolge nach	IProzentestz dec decamten	aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Alittrade	Aufträge	Kundenweisung zum
Handeslyolumen)	Volumens in dieser Kategorie	aller Auttrage in dieser Kategorie		Autrage	Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IN/A	IN/A	IV/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	I W//A	INIA	19/75	19/74	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	I W//	INIA	19/75	19/75	TW//A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (TW/A	14/7.	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (TW/A	14/7.	14/7 (14// (

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Terminkontrakte und C	Zinsderivate - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt								
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	/A						
ausgeführt wurde								
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit			
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	i Prozenicatz nacciver Allitrane	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum			
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 102cmour passiver / taitrage	Aufträge	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)	Volumens in dieser realegone				Adsidiffdfigsplatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	1077			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	1471	1477	147.1	1477	1077			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	1077			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	1077			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	1377	13// (13//	1377	14//			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Zinsderivate - Swaps, Termingeschäf	insderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Zinsderivate						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt								
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	A						
ausgeführt wurde								
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentesta des desamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Auttrane	Prozentsatz aggressiver	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			1	1	1.07.1			
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	reditderivate - 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	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit		
Ivom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum		
ISING (IN ANSTEIGENGER REIDENTOIGE DACK)	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	l 102entsatz passiver Auttrage	Aufträge	Ausführungsplatz		
Handeslvolumen)	volumens in dieser Kategorie				Austurifurigsplatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	1477	14// (14/7.	14/7 (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	1477	14// (14/7.	14/7 (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	1477	14// (14/7.	14/7 (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IVA	TW/A	14//	14//	14/71		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	IVA	IVA	14/7	17/7	14//1		

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderiva	Greditderivate - sonstige Kreditderivate						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt								
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A							
ausgeführt wurde								
vom Handelsvolumen am wichtigsten		Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	i Prozentsatz nassiver Alittrane	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	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	IV/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/74	INIA	19/75	19/75	TW//A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14//	14//	14//1			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14/7	14/74	14///			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Terminkontrakte	Nährungsderivate - 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	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit			
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozenteatz 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	Tozontouz pacciver rialituge	Aufträge	Ausführungsplatz			
Handeslvolumen)	Volumens in dieser realegone				Adsidiffullgsplatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IW/A	TWIZ	19/75	19/73	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			
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	Währungsderivate - Swaps, Terming	Vährungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate						
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt								
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A							
ausgeführt wurde								
vom Handelsvolumen am wichtigsten	IProzentestz dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Auttrane	Prozentsatz aggressiver	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	1	1.07.1			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14// (14// (14/7 (14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	14/7	19/75	19/75	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	, ,			, .				

Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte				
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
Ivom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	I Prozentsatz andressiver	Kundenweisung zum
ISING (IN ANSTEIGENGER REINENTOIGE NACH	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	l 102entsatz passiver Authage	Aufträge	Ausführungsplatz
Handeslvolumen)	volumens in dieser Kategorie				Austurifungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1477	14// (14/7	1477	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1477	14// (14/7	1477	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1477	14// (14/7	1477	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IVA	TW/A	14/7	14/7	14//1
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IVA	IVA	14//	14/7	14//1

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Terminkontrakte und	ktienderivate - 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								
vom Handelsvolumen am wichtigsten	IProzentesta des desamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Alittrade	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IN/A	IN/A	IV/A	IN/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	INIA	19/75	19/74	IVA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	INIA	19/75	19/74	IVA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	TW/A	INIA	19/75	19/74	IVA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	18/75	14/7	18//	18//	IN/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Aktienderivate - Swaps und sonstige	ktienderivate - Swaps und sonstige Aktienderivate					
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	Prozenteatz 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 Tozemodiz passiver / taltrage	Aufträge	Ausführungsplatz		
Handesivolumen)	Volumens in dieser realegone				Adsidiffdfigsplatz		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14// 1	1477	14// 1	147.1	147.1		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14// 1	1477	14// 1	147.1	147.1		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14// 1	1477	14// 1	147.1	147.1		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	14// (TVITA	14/7.	14/7	14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A		
MIC des Handelsplatzes	13//1	13// \	13//	13//	14// (

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine	/erbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A				
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	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	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	TW/ZA	IWA	1977	19/74	19/74
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/7.	TVITA	14/7	14// (1477 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (TVITA	14/7	14// (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/74	IN/A			IN/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	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
ISING (IN ansteigenger Reinentgige nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 Tozemsatz passiver Autrage	Aufträge	Ausführungsplatz
Handeslvolumen)	Volumens in dieser Kategorie				Austurifungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (1477	14/7	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (1477	14/7	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (1477	14/7	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14// (1477	14/7	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1377	13// \	1377	1377	14// (

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	N/A				
ausgeführt wurde					
vom Handelsvolumen am wichtigsten	IProzentesta dec decamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	I Prozentsatz nassiver Auttrane	Prozentsatz aggressiver	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	1077	147.4	1077	1077	14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/7	14/74	19/75	19/75	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					

Kategorie von Finanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Er	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt						
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A					
ausgeführt wurde						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend vom Handelsvolumen am wichtigsten sind (in absteigender Reihenfolge nach	Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller Aufträge in dieser Kategorie	i Prozentsatz nassiver Alittrane	Prozentsatz aggressiver Aufträge	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum	
Handeslvolumen)	Volumens in dieser Kategorie				Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	IV/A	INIA	TW/A	IN/A	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/7 (TWIX	14/7	14// (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/7 (TWIX	14/7	14// (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/7 (TWIX	14/7	14// (14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	TW/A	I W//	IV/A	19/74	IN//S	

Kategorie von Finanzinstrumenten	Differenzgeschäfte	Differenzgeschäfte				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt						
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A					
ausgeführt wurde						
Ivom 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	I Prozentsatz nassiver Auttrane	Prozentsatz aggressiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum Ausführungsplatz	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/7.	TWIX	14/7.	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/7.	TWIX	14/7.	14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	14/7.	14// (14/7 (14/7 (14// (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	11/75	TW/A	19/75	19/75	IN/A	
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
MIC des Handelsplatzes	1971	13//	10/1	1377	1071	

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	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	Anteil des Handelsvolumens als				Anteil Aufträge mit
vom Handelsvolumen am wichtigsten	Prozenteatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	i Prozenicatz nacciver Allitrane	Prozentsatz aggressiver	Kundenweisung zum
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 102cmour passiver / taitrage	Aufträge	Ausführungsplatz
HandesIvolumen)	Volumens in dieser realegone				Adsidiffdfigsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	147.
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1471	1477	147.1	1477	1477
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	147.
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	1471	1477	147.1	1477	1477
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes					1.371

Kategorie von Finanzinstrumenten	Emissionszertifikate	missionszertifikate			
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt					
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A				
ausgeführt wurde					
lyom Handeleyolumen am wichtigsten	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz	Prozentsatz passiver Aufträge	IProzentesta saareeeiver	Anteil Aufträge mit Kundenweisung zum
	Volumens in dieser Kategorie	aller Aufträge in dieser Kategorie	1 102entsatz passiver Autrage	Auttrage	Ausführungsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IWA	IN/A	IV/A	IN/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/75	IVIA	19/75	19/74	14/74
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19/75	IVIA	19/75	19/74	14/74
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/7	IVA	14//	14//	TW/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/7	IW/A	IN/A	IN/A	IN/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente	sonstige Instrumente			
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	Prozenteatz 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 102emsatz passiver Aumage	Aufträge	Ausführungsplatz
Handeslvolumen)	Volumens in dieser rategorie				Austurifurigsplatz
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	1077
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	1077
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	1077
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.1	1477	147.1	1477	1077
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	13//1	13// \	13// (1377	1571

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	N/A				
ausgeführt wurde					
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend					
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten				
sind (in absteigender Reihenfolge nach	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	IV/A	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14//\	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	19/74	IV/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 3 und 4				
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 gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller			
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie			
Handeslvolumen)					
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	N/A	IV/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	N/A	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/PA	IV/A			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	14/24	N/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Eigenkapitalinstrumente - Aktien und Hinterlegungsscheine Tick-Größe / Liquiditätsbänder 1 und 2				
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A				
	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	TV// \	14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA			
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A			
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A			

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Schudverschreibungen					
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt						
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	I/A					
ausgeführt wurde						
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend						
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten					
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie				
HandesIvolumen)						
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	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	14/24	IV/A				
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A				
MIC des Handelsplatzes	14/14	N/A				

Kategorie von Finanzinstrumenten	Schuldtitel - Geldmarktinstrumente	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	
	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	TV// \	14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	19//	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/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	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie
Handeslvolumen)		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/M	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/7	14/7

Kategorie von Finanzinstrumenten	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
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	IV/A	IVA
Name des Handelsplatzes MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes 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		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie
Handeslvolumen)		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/M	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/14	IV/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	Kreditderivate - sonstige Kreditderivate	
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	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes Name des Handelsplatzes		
MIC des Handelsplatzes	N/A	N/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	147.	1471
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	,, (

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - 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		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	Volumens in dieser Kategorie	Aufträge in dieser Kategorie
Handeslvolumen)		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/24	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/14	IVA

Kategorie von Finanzinstrumenten	Währungsderivate - Swaps, Termingeschäfte und sonstige Währungsderivate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	
	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	1071	1 47 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	TVITA	14/7 \
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/PA	IV/M

Kategorie von Finanzinstrumenten	Strukturierte Finanzprodukte	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	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	N/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	IV/M	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/14	IVA

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 ausgeführt wurde	N/A	
	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	1071	1 47 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	TV// \	14/7 (
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/A	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IV/PA	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/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		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	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	N/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	14/14	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/71	14/74

Kategorie von Finanzinstrumenten	Verbriefte Derivate - Optionsscheine und Zertifikate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		
The state of the s	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	Anteil der ausgeführten Aufträge als Prozentsatz aller
sind (in absteigender Reihenfolge nach	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	IV/A	IWA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IW/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/74	IV/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		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	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	N/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	IV/M	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	14/14	IVA

IK ategorie von Einanzinstrumenten	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten - Terminkontrakte und Optionskontrakte, die für den Handel auf Handelsplätzen zugelassen sind	
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	Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikate - sonstige Rohstoffderivate und Derivate von Emissionszertifikaten	
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	Differenzgeschäfte	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend	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	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 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	Emissionszertifikate	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt <1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag ausgeführt wurde	N/A	
	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	IV/A	IVA
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes	IN/A	IV/A

Kategorie von Finanzinstrumenten	sonstige Instrumente	
Angabe, ob im Vorjahr im Durchschnitt		
<1 Handelsgeschäft pro Geschäftstag	N/A	
ausgeführt wurde		
Top-5 Handelsplätze, die ausgehend		
	Anteil des Handelsvolumens als Prozentsatz des gesamten	
sind (in absteigender Reihenfolge nach	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	N/A	IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		IV/A
Name des Handelsplatzes	N/A	N/A
MIC des Handelsplatzes		