

Words and expressions defined in the terms and conditions of the Certificates set out in the Base Prospectus in the General Certificate Conditions and the Product Conditions shall bear the same meanings when used in the Final Terms. All references in the Final Terms to numbered sections are to sections of the Terms and Conditions of the Certificates.

The Terms and Conditions of the Certificates shall be completed and specified by the information contained in Part A of these Final Terms. The Terms and Conditions of the Certificates so completed and specified by the information contained in Part A of these Final Terms represent the binding conditions applicable to the relevant Series of Certificates (the "**Terms and Conditions of the Certificates**").

***FINAL TERMS dated 4 July 2017***  
***of***  
**ING BANK N.V.**

**for the issue of Securities**

<b>No. of Series of Certificates</b>	<b>Issue of up to</b>	<b>Title</b>	<b>ISIN</b>	<b>WKN</b>
80447	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17308	NG1730
80448	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17316	NG1731
80449	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17324	NG1732
80450	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17332	NG1733
80451	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17340	NG1734
80452	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17357	NG1735
80453	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17365	NG1736
80454	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG17373	NG1737
80440	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG173T3	NG173T
80441	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG173U1	NG173U
80442	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG173V9	NG173V
80443	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG173W7	NG173W
80444	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG173X5	NG173X
80445	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG173Y3	NG173Y
80446	2,000,000	ING Long Commodity Open End Turbo Certificates	DE000NG173Z0	NG173Z

**under the German Certificate Programme**

This document constitutes the final terms of the Securities (the "**Final Terms**") in connection with the German Certificate Programme established by ING Bank N.V. (the "**Bank**"). These Final Terms have been prepared for the purposes of Article 5.4 of Directive 2003/71/EU (as amended, including by Directive 2010/73/EU) (the "**Prospectus Directive**") and are supplemental to and should be read in conjunction with the Base Prospectus for the Programme dated 12 January 2017, as supplemented from time to time, which constitutes a base prospectus (the "**Base Prospectus**") for the purpose of the Prospectus Directive.

Full information on the Issuer and the offer of the Securities is only available on the basis of the combination of these Final Terms and the Base Prospectus. However, a summary of the individual issue is annexed to these Final Terms. The Base Prospectus is available for viewing during normal business hours at the registered office of ING Bank N.V. in Amsterdam and the specified office of the Principal Paying Agent, and copies may be obtained from such office. Furthermore the Base Prospectus will be published on the website of the Issuer [www.ingmarkets.de](http://www.ingmarkets.de).

**ING BANK N.V.**

**TEIL A - BEDINGUNGEN BEZOGEN AUF DIE ZERTIFIKATE**

**PART A - CONDITIONS RELATING TO THE CERTIFICATES**

**ALLGEMEINE ZERTIFIKATEBEDINGUNGEN:**

**GENERAL CERTIFICATE CONDITIONS:**

- 1. (a) Seriennummer der Zertifikate: Siehe Ziffer 2 unten**

Series number of the Certificates: See paragraph 2 below

- (b) Die Zertifikate werden konsolidiert und bilden eine einzelne Serie mit den Zertifikaten einer bestehenden Serie:**

The Certificates are to be consolidated and form a single series with the Certificates of an existing series:

- 2. Anzahl der begebenen Zertifikate:**

Number of Certificates being issued:

<b>Seriennummer</b> Series number	<b>ISIN</b>	<b>Anzahl</b> Number
80447	DE000NG17308	up to 2.000.000
80448	DE000NG17316	up to 2.000.000
80449	DE000NG17324	up to 2.000.000
80450	DE000NG17332	up to 2.000.000
80451	DE000NG17340	up to 2.000.000
80452	DE000NG17357	up to 2.000.000
80453	DE000NG17365	up to 2.000.000
80454	DE000NG17373	up to 2.000.000
80440	DE000NG173T3	up to 2.000.000
80441	DE000NG173U1	up to 2.000.000
80442	DE000NG173V9	up to 2.000.000
80443	DE000NG173W7	up to 2.000.000
80444	DE000NG173X5	up to 2.000.000
80445	DE000NG173Y3	up to 2.000.000
80446	DE000NG173Z0	up to 2.000.000

- 3. Ausgabetag: 7. Juli 2017**

Issue Date: 7 July 2017

- 4. Bewertungstag: Jährlich, beginnend mit dem Tag, der ein Jahr auf den Ausgabetag folgt**

Valuation Date: Annually, commencing on the date one year after the Issue Date

- 5. Handelstag: 5. Juli 2017**

Trade Date: 5 July 2017

- 6. Abrechnungswährung: EUR**

Settlement Currency: EUR

- 7. Tefra-Regeln: Tefra Regeln sind nicht anwendbar**

Tefra Rules: Tefra Rules are not applicable

- 8. Clearing System: Clearstream Banking, Frankfurt**

Clearing System: Clearstream Banking, Frankfurt

**9. Gemeinsame Verwahrstelle für das Clearing System:** Entfällt

Common Depository for the clearing system: Not Applicable

**10. Bindende Sprache:** Deutsch

Binding Language: German

**PRODUKTBEDINGUNGEN:**

**PRODUCT CONDITIONS:**

<b>11.</b>	<b>Warenbezogene Long Open End Turbo Zertifikate</b>
	Long Commodity Open End Turbo Certificates
	<b>(i) Angaben in Bezug auf den Basiswert:</b>
	(i) Details regarding Underlying:

Seriennummer Series Number	Ware Commodity	Warenbezogener Referenzpreis Commodity Reference Price	Preisquelle Price Source	Vereinbare Preisspezifikation Specified Price	Börse Exchange
80447	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmnty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>ICE</b>
80447	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmnty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	ICE
80448	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmnty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>ICE</b>
80448	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmnty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	ICE
80449	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmnty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>ICE</b>
80449	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmnty> and after the first Rollover	Bloomberg	The spot price	ICE

		Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.			
80450	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	Bloomberg	Kassapreis	ICE
80450	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	ICE
80451	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	Bloomberg	Kassapreis	ICE
80451	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	ICE
80452	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	Bloomberg	Kassapreis	ICE
80452	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	ICE
80453	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	Bloomberg	Kassapreis	ICE
80453	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring	Bloomberg	The spot price	ICE

		to the relevant Futures Contract.			
80454	Brent Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: COU7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>ICE</b>
80454	Brent Crude Oil	Initially Bloomberg code: COU7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	ICE
80440	WTI Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: CLQ7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>NYMEX</b>
80440	WTI Crude Oil	Initially Bloomberg code: CLQ7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	NYMEX
80441	WTI Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: CLQ7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>NYMEX</b>
80441	WTI Crude Oil	Initially Bloomberg code: CLQ7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	NYMEX
80442	WTI Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: CLQ7 &lt;Cmdty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>NYMEX</b>
80442	WTI Crude Oil	Initially Bloomberg code: CLQ7 <Cmdty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	NYMEX

80443	WTI Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: CLQ7 &lt;Cmnty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>NYMEX</b>
80443	WTI Crude Oil	Initially Bloomberg code: CLQ7 <Cmnty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	NYMEX
80444	WTI Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: CLQ7 &lt;Cmnty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>NYMEX</b>
80444	WTI Crude Oil	Initially Bloomberg code: CLQ7 <Cmnty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	NYMEX
80445	WTI Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: CLQ7 &lt;Cmnty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>NYMEX</b>
80445	WTI Crude Oil	Initially Bloomberg code: CLQ7 <Cmnty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	NYMEX
80446	WTI Crude Oil	<b>Der anfängliche Bloomberg Code lautet: CLQ7 &lt;Cmnty&gt; und nach dem ersten Rollover-Tag bezieht sich der Bloomberg Code auf die Bloomberg Seite, welche auf den Ersatz- Referenzwert Bezug verweist.</b>	<b>Bloomberg</b>	<b>Kassapreis</b>	<b>NYMEX</b>
80446	WTI Crude Oil	Initially Bloomberg code: CLQ7 <Cmnty> and after the first Rollover Date the Bloomberg page referring to the relevant Futures Contract.	Bloomberg	The spot price	NYMEX

**(ii) Angaben in Bezug auf Berechnungen**

(ii) Details regarding calculations

Seriennummer Series Number	Rollover-Tag Rollover Date	Lieferungs- tag Delivery Date	Aktuelle Finan- zierungshöhe am Handelstag Current Financing Level on the Trade Date	Aktueller Spread am Handelstag Current Spread on the Trade Date	Stop-Loss-Preis am Handelstag Stop Loss Price on the Trade Date	Bezugsverhältnis Entitlement	Währung der Finanzierungs- höhe Financing Level Currency	Maximum Spread Maximum Spread
80447	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	48,5	3,50 %	48,5	1,00	USD	5,00 %
80447	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	48.5	3.50 %	48.5	1.00	USD	5.00 %

	the Commodity.							
80448	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	48	3,50 %	48	1,00	USD	5,00 %
80448	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	48	3.50 %	48	1.00	USD	5.00 %
80449	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	47,5	3,50 %	47,5	1,00	USD	5,00 %

80449	<p><b>Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b></p> <p>A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.</p>	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	47.5	3.50 %	47.5	1.00	USD	5.00 %
80450	<p><b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b></p>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	47	3,50 %	47	1,00	USD	5,00 %
80450	<p>A date, as determined by the</p>	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of	47	3.50 %	47	1.00	USD	5.00 %

	Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.	expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.						
80451	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	46,5	3,50 %	46,5	1,00	USD	5,00 %
80451	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	46.5	3.50 %	46.5	1.00	USD	5.00 %

	date of the relevant Futures Contract of the Commodity.							
80452	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	46	3,50 %	46	1,00	USD	5,00 %
80452	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	46	3.50 %	46	1.00	USD	5.00 %
80453	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	45,5	3,50 %	45,5	1,00	USD	5,00 %

80453	<p><b>des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b></p> <p>A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.</p>	<p>(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.</p>	45.5	3.50 %	45.5	1.00	USD	5.00 %
80454	<p><b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b></p>	<p><b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b></p>	45	3,50 %	45	1,00	USD	5,00 %

80454	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	45	3.50 %	45	1.00	USD	5.00 %
80440	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	45,59	3,50 %	45,59	1,00	USD	5,00 %
80440	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	45.59	3.50 %	45.59	1.00	USD	5.00 %

	Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.							
80441	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	45,09	3,50 %	45,09	1,00	USD	5,00 %
80441	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	45.09	3.50 %	45.09	1.00	USD	5.00 %
80442	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle</b>	44,59	3,50 %	44,59	1,00	USD	5,00 %

80442	<p><b>vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b></p> <p>A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.</p>	<p>festgestellt.</p> <p>(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.</p>	44.59	3.50 %	44.59	1.00	USD	5.00 %
80443	<p><b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden</b></p>	<p><b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b></p>	44,09	3,50 %	44,09	1,00	USD	5,00 %

80443	<b>Futureskontraks der Ware.</b> A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	44.09	3.50 %	44.09	1.00	USD	5.00 %
80444	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontraks der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	43,59	3,50 %	43,59	1,00	USD	5,00 %
80444	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date)	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	43.59	3.50 %	43.59	1.00	USD	5.00 %

	and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.							
80445	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen, wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b>	43,09	3,50 %	43,09	1,00	USD	5,00 %
80445	A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.	(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.	43.09	3.50 %	43.09	1.00	USD	5.00 %
80446	<b>Ein Datum, so wie von der Berechnungsstelle ermittelt, während</b>	<b>(i) Der nächstgelegene Verfallsmonat oder (ii) der Verfallsmonat mit den höchsten Handelsumsätzen,</b>	42,59	3,50 %	42,59	1,00	USD	5,00 %

80446	<p><b>des Zeitraums ausgehend vom vorherigen Rollover Tag (oder im Falle des ersten Rollover Tages ab dem Begebungstag) bis nicht weniger als fünf Waren Geschäftstage vor dem letzten Handelstag des betreffenden Futureskontrakts der Ware.</b></p> <p>A date, as determined by the Calculation Agent, in the period commencing on the previous Rollover Date (or in the case of the first Rollover Date the Issue Date) and ending not less than 5 Commodity Business Days prior to the last trading date of the relevant Futures Contract of the Commodity.</p>	<p><b>wie von der Berechnungsstelle festgestellt.</b></p> <p>(i) First nearby month of expiration or (ii) the month of expiration with the highest volumes, as determined by the Calculation Agent.</p>	42.59	3.50 %	42.59	1.00	USD	5.00 %
-------	---	---	-------	--------	-------	------	-----	--------

**ANHANG - PRODUKTBEDINGUNGEN FÜR WARENBEZOGENE LONG OPEN END TURBO ZERTIFIKATE**  
ANNEX - PRODUCT CONDITIONS RELATING TO LONG COMMODITY OPEN END TURBO CERTIFICATES

**15 Warenbezogene Long Open End Turbo Zertifikate**

**15.1 Fälligkeit**

Die Zertifikate haben keinen festen Fälligkeitstag.

**15.2 Ausübung und Kündigung**

Der Inhaber eines Zertifikats ist berechtigt, von der Emittentin am Fälligkeitstag (i) nach dem Eintritt eines Stop-Loss-Ereignisses, (ii) nach einer gültigen Ausübung oder (iii) nach einer Kündigung durch die Emittentin zu verlangen:

- (i) Barabrechnungsbetrag bei Stop-Loss-Ereignis nach dem Eintritt eines Stop-Loss-Ereignisses:  
Der Barabrechnungsbetrag ist null ("**Barabrechnungsbetrag bei Stop-Loss-Ereignis**"); oder
- (ii) Barabrechnungsbetrag bei Ausübung nach einer gültigen Ausübung;  
der Betrag wird von der Berechnungsstelle anhand der folgenden Formel ermittelt:  
(Schlussreferenzpreis– Aktuelle Finanzierungshöhe) x Bezugsverhältnis,  
abzüglich Kosten ("**Barabrechnungsbetrag bei Ausübung**"); oder
- (iii) Barabrechnungsbetrag bei Kündigung der Emittentin nach einer gültigen Kündigung durch die Emittentin;  
der Betrag wird von der Berechnungsstelle anhand der folgenden Formel ermittelt:  
(Referenzkurs bei Kündigung – Aktuelle Finanzierungshöhe) x Bezugsverhältnis, abzüglich Kosten ("**Barabrechnungsbetrag bei Kündigung der Emittentin**").

Der Barabrechnungsbetrag bei Stop-Loss-Ereignis, der Barabrechnungsbetrag bei Ausübung und der Barabrechnungsbetrag bei Kündigung der Emittentin ist jeweils ein "**Barabrechnungsbetrag**"; der Barabrechnungsbetrag darf nicht kleiner als null sein. Der Barabrechnungsbetrag wird gegebenenfalls zu dem aktuellen Wechselkurs in die Abrechnungswährung umgerechnet und in der Abrechnungswährung auf zwei Dezimalstellen gerundet, wobei 0,005 abgerundet werden.

**15.2.1 Stop-Loss-Ereignis**

Bei Eintritt eines Stop-Loss-Ereignisses endet die Laufzeit der Zertifikate automatisch. Das Stop-Loss-Ereignis geht einer gültigen Ausübung und/oder einer Kündigung durch die Emittentin vor, falls das Stop-Loss-Ereignis jeweils vor oder an einem Bewertungstag beziehungsweise Emittentenkündigungstag eintritt.

Die Emittentin wird den Gläubigern den Eintritt eines Stop-Loss-Ereignisses unter Angabe des Barabrechnungsbetrags bei Stop-Loss-Ereignis so bald wie praktisch durchführbar gemäß den Allgemeinen Zertifikatebedingungen 8 (*Mitteilungen*) mitteilen.

**15.2.2 Ausübung und Ausübungserklärung**

(i) Ausübung

Vorausgesetzt, dass (i) kein Stop-Loss-Ereignis vor oder an dem jeweiligen Bewertungstag eingetreten ist (oder eintritt) und (ii) keine Emittentenkündigungserklärung vor dem Tag, an dem die gültige Ausübungserklärung zugegangen ist, gemäß den Allgemeinen Zertifikatebedingungen 8 (*Mitteilungen*) veröffentlicht beziehungsweise zugegangen ist, hat der