



Veräußerung von Emissionsberechtigungen in Deutschland

– Monatsbericht November 2009 –

Insgesamt hat die KfW Bankengruppe im Berichtsmonat 3.068.500 Emissionsberechtigungen im Gesamtwert von 43.039.370 EUR verkauft.

Davon entfielen 2.227.000 Emissionsberechtigungen im Gegenwert von 31.447.500 EUR (Durchschnittspreis 14,12 EUR) auf den Terminkontrakt Dezember 2009 und 841.500 Emissionsberechtigungen im Gegenwert von 11.591.870 EUR (Durchschnittspreis 13,78 EUR) auf Spot-Verkäufe.

Die durchschnittliche Abweichung der Terminkontrakte vom volumengewichteten Preis an der ECX London¹ lag leicht über dem Marktpreis bei +0,14 % bzw. +0,02 EUR pro Berechtigung. Die Streubreite der Abweichungen pro Handelstag lag zwischen -0,07 % und +0,56 %. An nur zwei Handelstagen war sie größer +/-0,30 %. Dies belegt, dass die Berechtigungen marktschonend und zu Marktpreisen an den Handelsplätzen verkauft wurden.

Die tägliche Verkaufsmenge schwankte im Berichtsmonat zwischen 223.000 und 380.000 Berechtigungen. Die Verkäufe fanden am Terminmarkt und am Spotmarkt der beiden Börsen Leipzig (EEX) und London (ECX) statt.

Damit wurden die Verkäufe für das Jahr 2009 planmäßig und erfolgreich durch die KfW abgeschlossen.

Monat	Kontrakt	Verkaufsmenge	Erzielter Durchschnittspreis	Abweichung vom ECX CFI	Erlöse
Januar	Future	3.647.000	13,14 €	0,11%	47.936.650,00 €
	Spot	0			
Februar	Future	3.692.000	9,72 €	0,22%	35.895.360,00 €
	Spot	0			
März	Future	3.781.000	11,50 €	0,12%	43.468.220,00 €
	Spot	241.000	10,93 €		
April	Future	2.284.000	13,29 €	0,13%	30.363.030,00 €
	Spot	1.278.000	12,69 €		
Mai	Future	2.489.000	14,98 €	0,08%	37.289.790,00 €
	Spot	709.500	14,52 €		
Juni	Future	2.459.000	13,45 €	0,15%	33.072.700,00 €
	Spot	995.000	13,06 €		
Juli	Future	3.022.000	13,87 €	0,07%	41.907.060,00 €
	Spot	1.195.000	13,82 €		
August	Future	469.000	14,39 €	0,06%	6.748.680,00 €
	Spot	1.080.154	14,78 €		
September	Future	2.495.000	13,73 €	0,16%	34.246.070,00 €
	Spot	1.911.846	14,25 €		
Oktober	Future	3.782.000	14,04 €	-0,05%	53.100.370,00 €
	Spot	1.401.000	13,95 €		
November	Future	2.227.000	14,12 €	0,14%	31.447.500,00 €
	Spot	841.500	13,78 €		
Gesamt		40.000.000	13,21 €	0,11%	528.487.784,40 €
Restvolumen 2009		0			

¹ ECX CFI Emissions Index

Übersicht Verkauf von EU Emissionsberechtigungen	
Berichtszeitraum	01.01. - 30.11.2009
Verkaufte Menge EUAs	40.000.000
Verkaufte Menge in Prozent der Gesamtverkaufsmenge	100 %
Wert aller verkauften EUAs (ohne MWSt.)	528.487.784,40 €
Durchschnittlicher Verkaufspreis pro EUA	13,21 €
Durchschnittliche Abweichung vom volumengewichteten Durchschnittspreis (VWAP) an der Börse London (nur Futures)	0,11 %

Kontrakt FUTURE	2009	Verkaufsmenge FUTURES	Erlöse	VWAP ECX CFI Emissions Index	VWAP KfW	Abweichung ECX CFI
	Januar	3.647.000	47.936.650,00 €			0,11%
	Februar	3.692.000	35.895.360,00 €			0,22%
	März	3.781.000	43.468.220,00 €			0,12%
	April	2.284.000	30.363.030,00 €			0,13%
	Mai	2.489.000	25.739.870,00 €			0,08%
	Juni	2.459.000	33.072.700,00 €			0,15%
	Juli	3.022.000	41.907.060,00 €			0,07%
	August	469.000	6.748.680,00 €			0,06%
	September	2.495.000	34.246.070,00 €			0,16%
	Oktober	3.782.000	53.100.370,00 €			-0,05%
	November	2.227.000	31.447.500,00 €			0,14%
Future	Gesamt	30.347.000	395.475.430,00 €			0,11%

Kontrakt FUTURE	November 2009	Verkaufsmenge FUTURES	Erlöse	VWAP ECX CFI Emissions Index	VWAP KfW	Abweichung ECX CFI
	02.11.2009	335.000	4.862.200,00 €	14,50 €	14,51 €	0,07%
	03.11.2009	315.000	4.540.490,00 €	14,39 €	14,41 €	0,14%
	04.11.2009	360.000	5.177.410,00 €	14,36 €	14,38 €	0,14%
	05.11.2009	320.000	4.582.400,00 €	14,31 €	14,32 €	0,07%
	06.11.2009	170.000	2.423.850,00 €	14,18 €	14,26 €	0,56%
	09.11.2009	160.000	2.199.310,00 €	13,75 €	13,75 €	0,00%
	10.11.2009	150.000	2.074.000,00 €	13,77 €	13,83 €	0,44%
	11.11.2009	75.000	1.021.350,00 €	13,60 €	13,62 €	0,15%
	12.11.2009	190.000	2.532.200,00 €	13,32 €	13,33 €	0,08%
	13.11.2009	152.000	2.034.290,00 €	13,39 €	13,38 €	-0,07%
Future	Gesamt	2.227.000	31.447.500,00 €			0,14%

Kontrakt SPOT	2009	Verkaufsmenge SPOT	Erlöse
	Januar	0	
	Februar	0	
	März	241.000	2.633.874,40 €
	April	1.278.000	16.221.320,00 €
	Mai	709.500	10.304.480,00 €
	Juni	995.000	12.995.300,00 €
	Juli	1.195.000	16.519.950,00 €
	August	1.080.154	15.962.090,80 €
	September	1.911.846	27.234.519,20 €
	Oktober	1.401.000	19.548.950,00 €
	November	841.500	11.591.870,00 €
Spot	Gesamt	9.653.000	133.012.354,40 €

Kontrakt SPOT	November 2009	Verkaufsmenge SPOT	Erlöse
	04.11.2009	20.000	288.000,00 €
	05.11.2009	40.000	573.800,00 €
	06.11.2009	165.000	2.334.500,00 €
	09.11.2009	185.000	2.543.350,00 €
	10.11.2009	100.000	1.386.800,00 €
	11.11.2009	180.500	2.457.650,00 €
	12.11.2009	80.000	1.062.600,00 €
	13.11.2009	71.000	945.170,00 €
Spot	Gesamt	841.500	11.591.870,00 €