



Veräußerung von Emissionsberechtigungen in Deutschland

– Monatsbericht September 2009 –

Insgesamt hat die KfW Bankengruppe im Berichtsmonat 4.406.846 Emissionsberechtigungen im Gesamtwert von 61.480.589,20 EUR verkauft.

Davon entfielen 2.495.000 Emissionsberechtigungen im Gegenwert von 34.246.070,00 EUR (Durchschnittspreis 13,73 EUR) auf den Terminkontrakt Dezember 2009 und 1.911.846 Emissionsberechtigungen im Gegenwert von 27.234.519,20 EUR (Durchschnittspreis 14,25 EUR) auf Spot-Verkäufe.

Die durchschnittliche Abweichung der Terminkontrakte vom volumengewichteten Preis an der ECX London¹ lag leicht über dem Marktpreis bei +0,16 % bzw. +0,02 EUR pro Berechtigung. Die Streubreite der Abweichungen pro Handelstag lag zwischen -0,31 % und +0,74 %. An nur vier 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 75.000 und 300.000 Berechtigungen.

Die Verkäufe fanden am Terminmarkt und am Spotmarkt der beiden Börsen Leipzig (EEX) und London (ECX) statt.

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 €		2.633.874,40 €
April	Future	2.284.000	13,29 €	0,13%	30.363.030,00 €
	Spot	1.278.000	12,69 €		16.221.320,00 €
Mai	Future	2.489.000	14,98 €	0,08%	37.289.790,00 €
	Spot	709.500	14,52 €		10.304.480,00 €
Juni	Future	2.459.000	13,45 €	0,15%	33.072.700,00 €
	Spot	995.000	13,06 €		12.995.300,00 €
Juli	Future	3.022.000	13,87 €	0,07%	41.907.060,00 €
	Spot	1.195.000	13,82 €		16.519.950,00 €
August	Future	469.000	14,39 €	0,06%	6.748.680,00 €
	Spot	1.080.154	14,78 €		15.962.090,80 €
September	Future	2.495.000	13,73 €	0,16%	34.246.070,00 €
	Spot	1.911.846	14,25 €		27.234.519,20 €
Gesamt		31.748.500	13,00 €	0,13%	412.799.094,40 €
Restvolumen 2009		8.251.500			

¹ ECX CFI Emissions Index

Übersicht Verkauf von EU Emissionsberechtigungen	
Berichtszeitraum	01.01. - 30.09.2009
Bislang verkaufte Menge EUAs	31.748.500
Bislang verkaufte Menge in Prozent der Gesamtverkaufsmenge	79,37 %
Wert aller bislang verkauften EUAs (ohne MWSt.)	412.799.094,40 €
Durchschnittlicher Verkaufspreis pro EUA	13,00 €
Durchschnittliche Abweichung vom volumengewichteten Durchschnittspreis (VWAP) an der Börse London (nur Futures)	0,13 %

Kontrakt FUTURE	2009	Verkaufsmenge FUTURES	Erlöse	VWAP ECX CFI Emissions Index	VWAP KfW	Abweichung ECX CFI in %
	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
Future	Gesamt	24.338.000	310.927.560,00 €			0,13

Kontrakt FUTURE	September 2009	Verkaufsmenge FUTURES	Erlöse	VWAP ECX CFI Emissions Index	VWAP KfW	Abweichung ECX CFI in %
	11.09.2009	213.000	3.193.400,00 €	14,88 €	14,99 €	0,74%
	14.09.2009	130.000	1.828.850,00 €	14,07 €	14,07 €	0,00%
	15.09.2009	195.000	2.765.400,00 €	14,16 €	14,18 €	0,14%
	16.09.2009	185.000	2.638.700,00 €	14,24 €	14,26 €	0,14%
	17.09.2009	125.000	1.730.900,00 €	13,84 €	13,85 €	0,07%
	18.09.2009	250.000	3.441.550,00 €	13,72 €	13,77 €	0,36%
	21.09.2009	220.000	3.038.650,00 €	13,80 €	13,81 €	0,07%
	22.09.2009	139.000	1.939.650,00 €	13,99 €	13,95 €	-0,29%
	23.09.2009	170.000	2.267.900,00 €	13,32 €	13,34 €	0,15%
	24.09.2009	175.000	2.264.550,00 €	12,93 €	12,94 €	0,08%
	25.09.2009	225.000	2.954.100,00 €	13,07 €	13,13 €	0,46%
	28.09.2009	173.000	2.305.560,00 €	13,32 €	13,33 €	0,08%
	29.09.2009	160.000	2.112.260,00 €	13,20 €	13,20 €	0,00%
	30.09.2009	135.000	1.764.600,00 €	13,11 €	13,07 €	-0,31%
Future	Gesamt	2.495.000	34.246.070,00 €			0,16%

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 €
Spot	Gesamt	7.410.500	101.871.534,40 €

Kontrakt SPOT	September 2009	Verkaufsmenge SPOT	Erlöse
	01.09.2009	130.000	1.924.300,00 €
	02.09.2009	105.000	1.553.500,00 €
	03.09.2009	122.846	1.873.609,20 €
	04.09.2009	75.000	1.142.900,00 €
	07.09.2009	100.000	1.525.300,00 €
	08.09.2009	90.000	1.385.250,00 €
	09.09.2009	95.000	1.440.050,00 €
	10.09.2009	100.000	1.508.950,00 €
	11.09.2009	50.000	745.950,00 €
	14.09.2009	135.000	1.887.550,00 €
	15.09.2009	78.000	1.100.120,00 €
	16.09.2009	80.000	1.135.700,00 €
	17.09.2009	95.000	1.301.250,00 €
	18.09.2009	50.000	684.950,00 €
	21.09.2009	50.000	687.550,00 €
	22.09.2009	96.000	1.335.190,00 €
	23.09.2009	80.000	1.057.800,00 €
	24.09.2009	115.000	1.480.100,00 €
	25.09.2009	55.000	715.400,00 €
	28.09.2009	35.000	464.550,00 €
	29.09.2009	40.000	526.300,00 €
	30.09.2009	135.000	1.758.250,00 €
Spot	Gesamt	1.911.846	27.234.519,20 €