

Tabelle 1

Rang	Land	Punkt-zahl**	Einzelwertung		
			Trend	Niveau	Politik
1*	-	-			
2*	-	-			
3*	-	-			
4	→ Brasilien	70,5			
5	→ Schweden	69,9			
6	↗ Norwegen	67,0			
7	→ Deutschland	67,0			
8	↘ Großbritannien	65,9			
9	↘ Frankreich	64,6			
10	↘ Indien	64,1			
11	→ Mexiko	64,0			
12	↗ Malta	63,8			
13	→ Schweiz	63,6			
14	↘ Portugal	63,4			
15	↘ Lettland	61,9			
16	↗ Ungarn	61,8			
17	↘ Belgien	61,5			
18	↗ Slowakei	60,5			
19	↗ Thailand	59,8			
20	↗ Irland	59,8			

↔ Veränderung zum Vorjahr ** gerundet © Germanwatch 2010

Rang	Land	Punkt-zahl**	Einzelwertung		
			Trend	Niveau	Politik
21	↗ Indonesien	59,7			
22	↘ Litauen	59,5			
23	↗ Marokko	59,4			
24	↘ Island	58,7			
25	↗ Weißrussland	57,6			
26	↘ Algerien	57,5			
27	↘ Tschech. Republik	57,5			
28	↗ Rumänien	57,0			
29	→ Südafrika	56,6			
30	↘ Niederlande	56,4			
31	↗ Finnland	55,1			
32	↗ Singapur	55,0			
33	↓ Dänemark	54,6			
34	↗ Korea, Rep.	54,5			
35	↘ Spanien	54,4			
36	↗ Ukraine	54,1			
37	↑ Neuseeland	53,7			
39	↘ Japan	53,1			
39	↑ Zypern	53,0			
40	↗ Österreich	52,9			

↔ Veränderung zum Vorjahr ** gerundet © Germanwatch 2010

Rang	Land	Punkt-zahl**	Einzelwertung		
			Trend	Niveau	Politik
41	↗ Italien	52,7			
42	↘ Estland	52,7			
43	↑ Griechenland	52,4			
44	↓ Argentinien	52,4			
45	↘ Slowenien	51,4			
46	↗ Kroatien	50,2			
47	→ Taiwan	50,2			
48	↘ Russland	49,8			
49	↘ Bulgarien	49,6			
50	↓ Türkei	49,0			
51	↗ Luxemburg	48,3			
52	↓ Iran	47,2			
53	↘ Malaysia	47,1			
54	↘ USA	46,5			
55	↘ Polen	46,3			
56	↘ China	44,9			
57	↗ Kanada	43,9			
58	↘ Australien	42,9			
59	↘ Kasachstan	42,5			
60	→ Saudi-Arabien	25,8			

↔ Veränderung zum Vorjahr ** gerundet © Germanwatch 2010

Sektoren

- Emissionstrend (50% Gewichtung)
- Emissionsniveau (30% Gewichtung)
- Klimapolitik (20% Gewichtung)

Bewertung

- sehr gut
- gut
- mäßig
- schlecht
- sehr schlecht

* Kein Land erreicht den ersten bis dritten Platz, da kein Land genug unternimmt, um einen gefährlichen Klimawandel zu vermeiden.

Tabelle 2:
Index-Ranking der 10 größten CO₂-Emittenten

Land	Anteil an den weltweiten CO ₂ -Emissionen*	Index-Rang 2011 (2010)	
Deutschland	2,74 %	7	(7)
Großbritannien	1,74 %	8	(6)
Indien	4,86 %	10	(9)
Korea, Rep.	1,71 %	34	(41)
Japan	3,92 %	38	(35)
Russland	5,42 %	48	(45)
Iran	1,72 %	52	(38)
USA	19,05 %	54	(53)
China	22,29 %	56	(52)
Kanada	1,88 %	57	(59)

* energiebedingt

© Germanwatch 2010

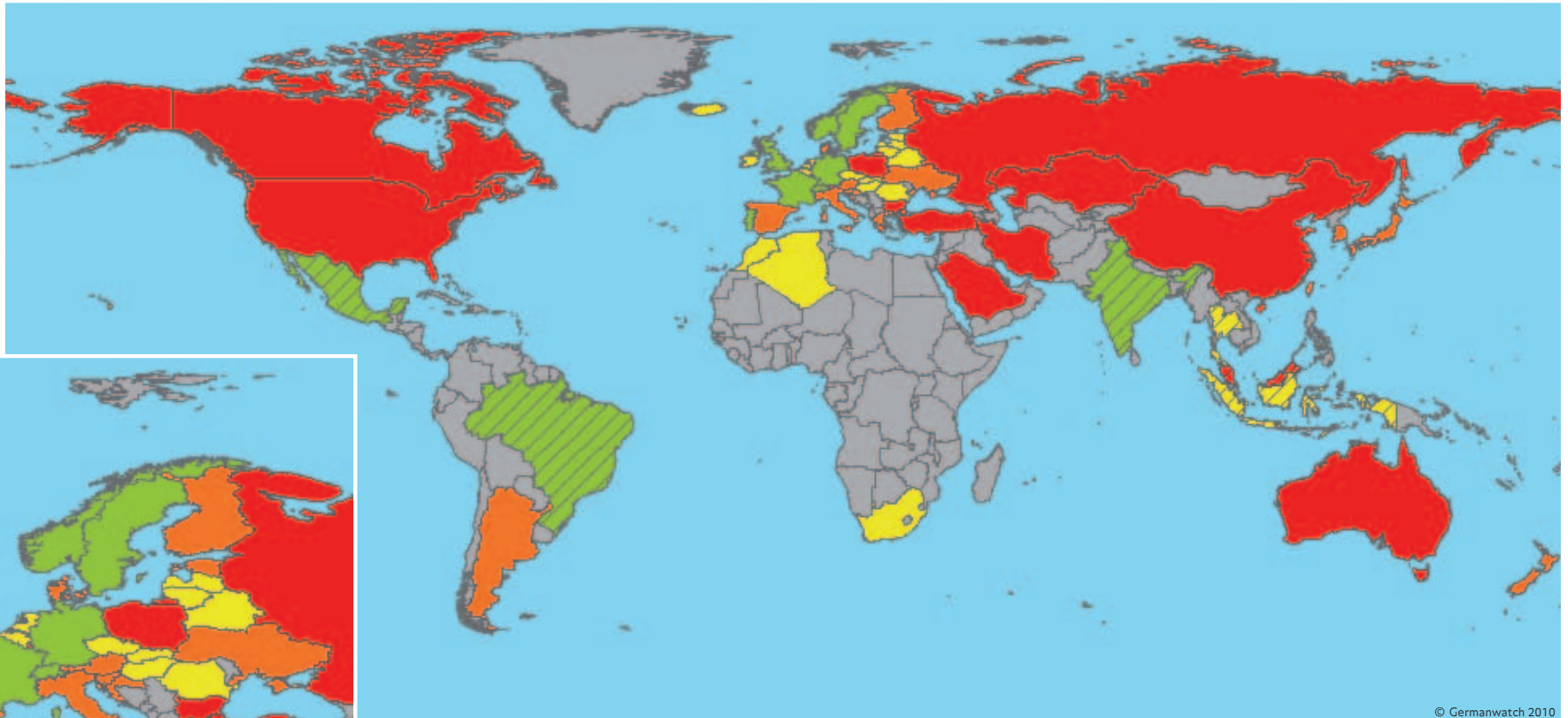
Tabelle 3:
Die Kerndaten der zehn größten CO₂-Emittenten

Land	Klimaschutz-Index Platzierung 2011 (2010)		Anteil an den weltweiten CO ₂ -Emissionen*	Anteil am weltweiten Primärenergieverbrauch	Anteil am weltweiten Bruttoinlandsprodukt	Anteil an der Erdbevölkerung
Deutschland	7	(7)	2,74 %	2,73 %	3,68 %	1,23 %
Großbritannien	8	(6)	1,74 %	1,70 %	2,88 %	0,92 %
Indien	10	(9)	4,86 %	5,06 %	6,75 %	17,05 %
Korea, Rep.	34	(41)	1,71 %	1,85 %	1,78 %	0,73 %
Japan	38	(35)	3,92 %	4,04 %	5,63 %	1,91 %
Russland	48	(45)	5,42 %	5,60 %	2,59 %	2,12 %
Iran	52	(38)	1,72 %	1,65 %	0,92 %	1,08 %
USA	54	(53)	19,05 %	18,62 %	18,39 %	4,55 %
China	56	(52)	22,29 %	17,37 %	17,31 %	19,93 %
Kanada	57	(59)	1,88 %	2,17 %	1,64 %	0,50 %
Summe			65,33 %	60,79 %	61,57 %	50,02 %

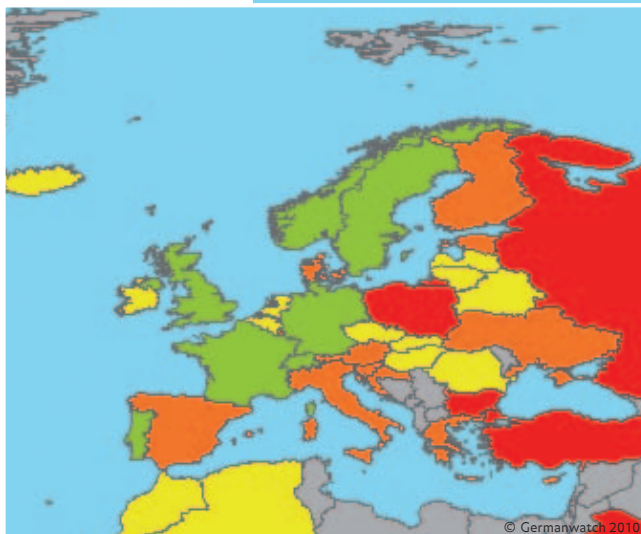
* energiebedingten

© Germanwatch 2010

Karte 1a



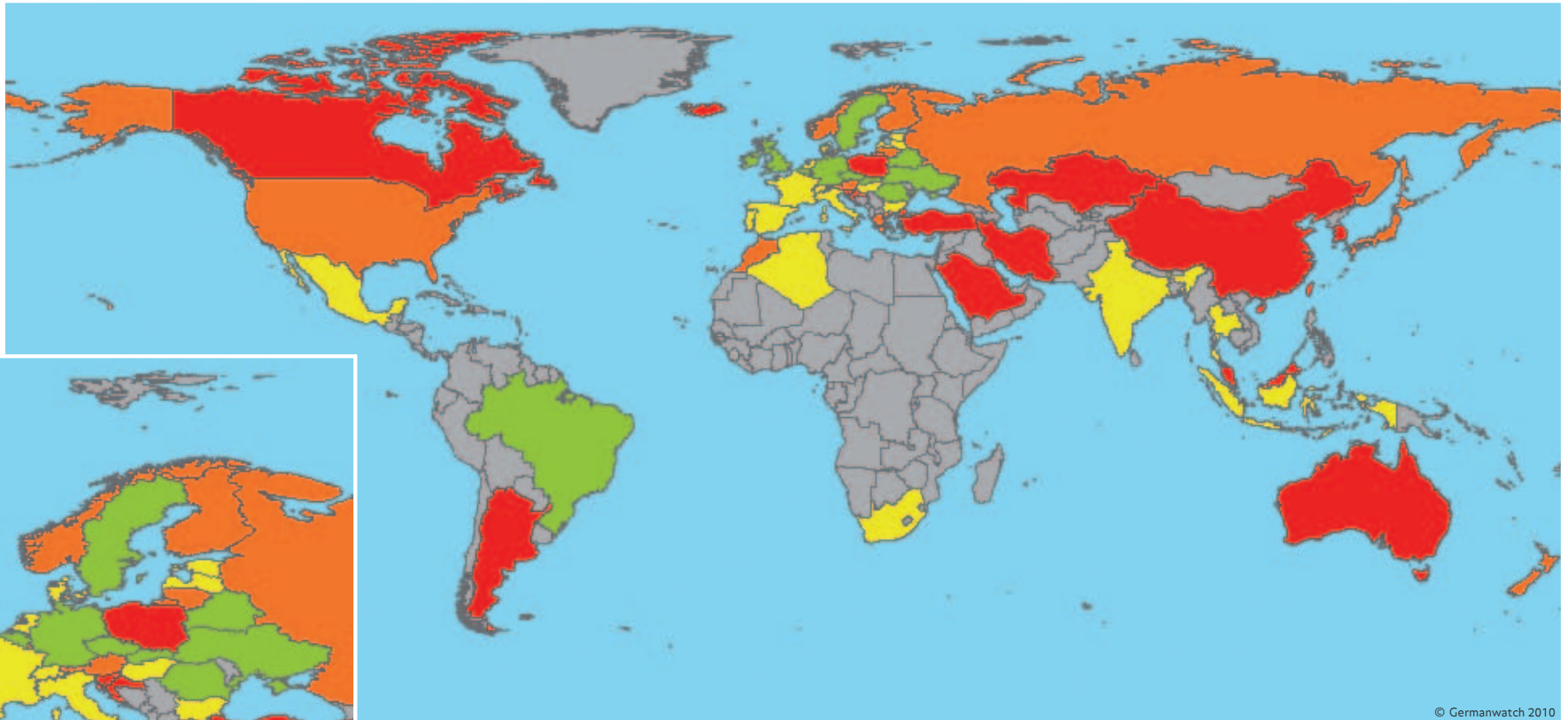
Karte 1b



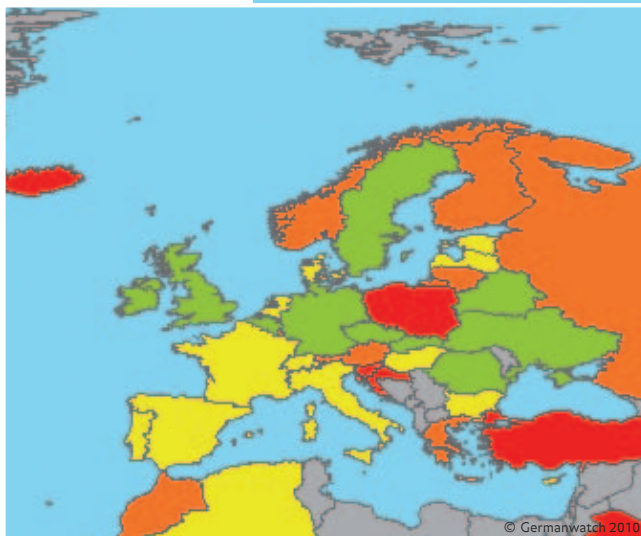
Ergebnis

- sehr gut
- gut
- mäßig
- schlecht
- sehr schlecht
- nicht in der Bewertung
- / / / / / Mehr als 10% der absoluten Emissionen stammen aus Landnutzungsänderungen, die nicht in den Index-Berechnungen enthalten sind.

Karte 2a



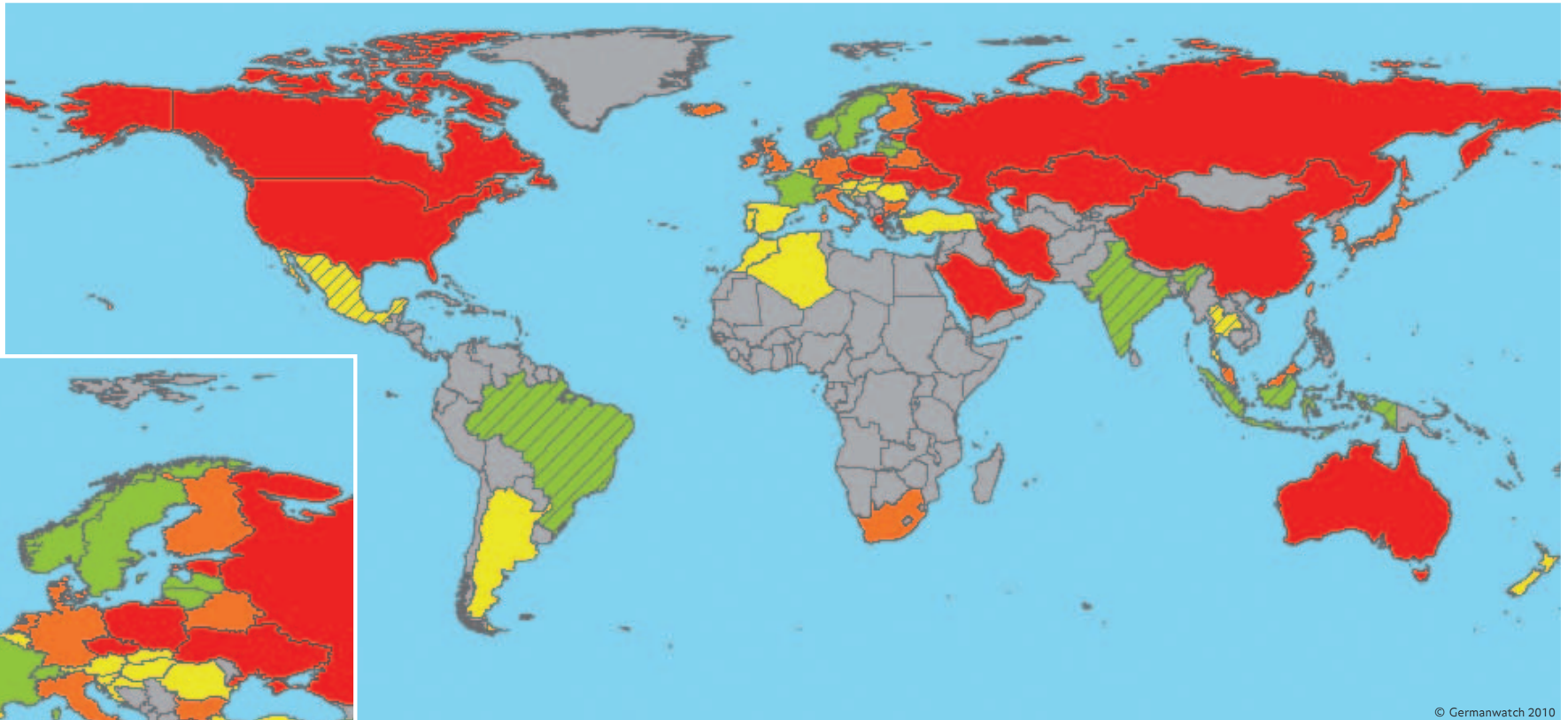
Karte 2b



Ergebnis

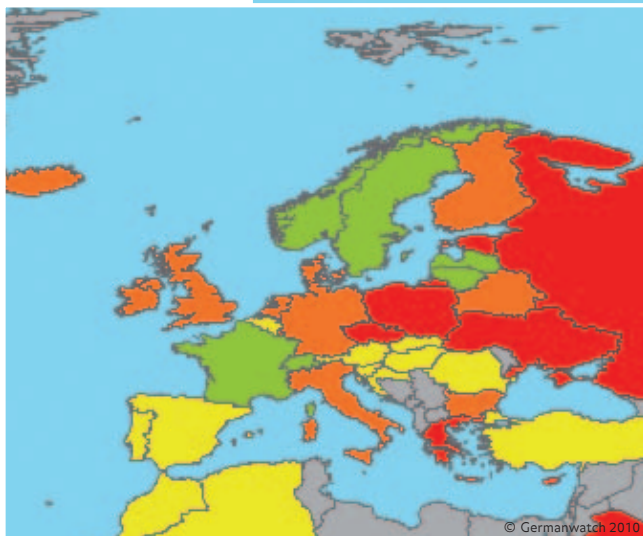
- sehr gut
- gut
- mäßig
- schlecht
- sehr schlecht
- nicht in der Bewertung

Karte 3a



© Germanwatch 2010

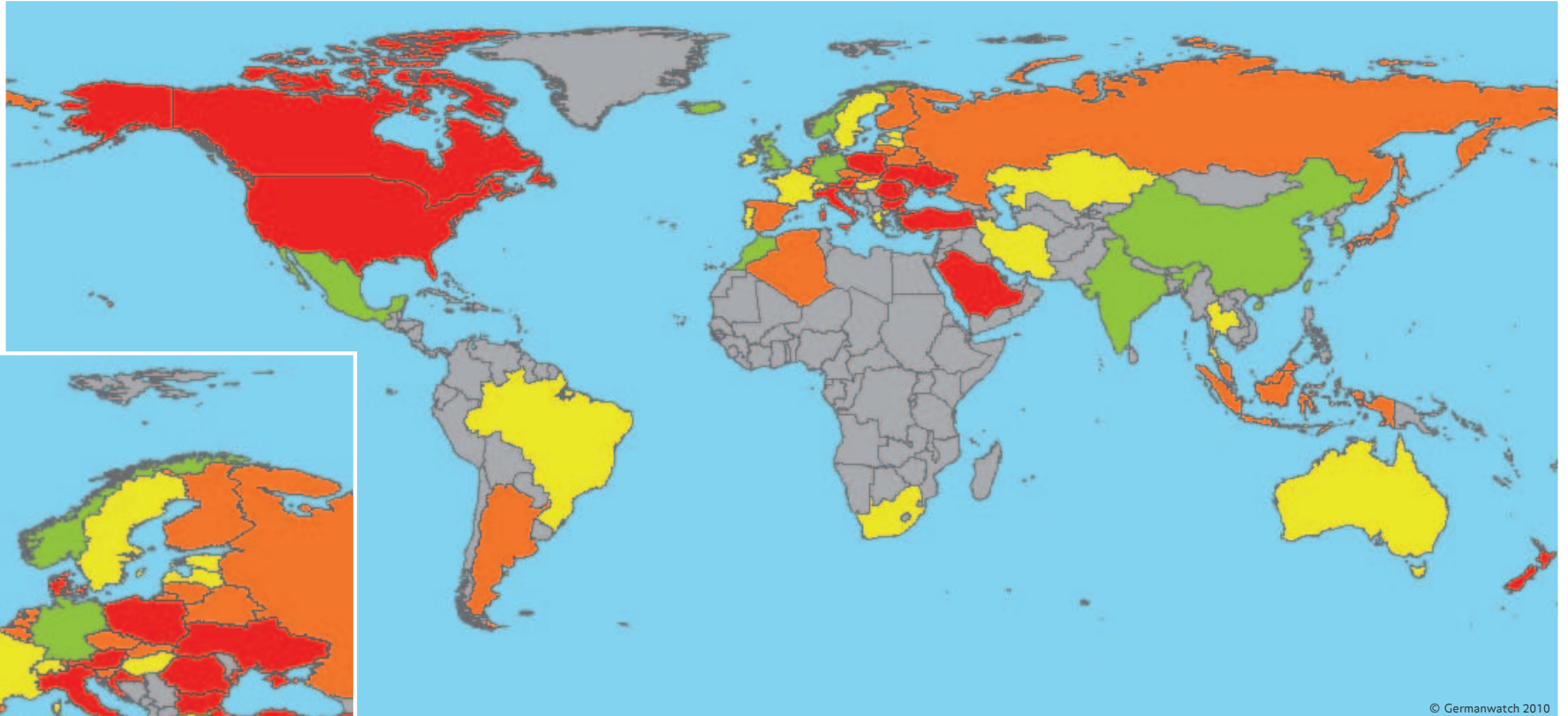
Karte 3b



Ergebnis

- sehr gut
- gut
- mäßig
- schlecht
- sehr schlecht
- nicht in der Bewertung
- Mehr als 10% der absoluten Emissionen stammen aus Landnutzungsänderungen, die nicht in den Index-Berechnungen enthalten sind.

Karte 4a



Karte 4b

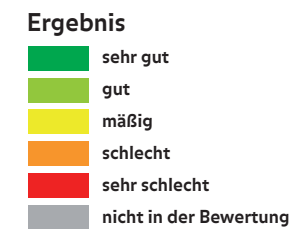
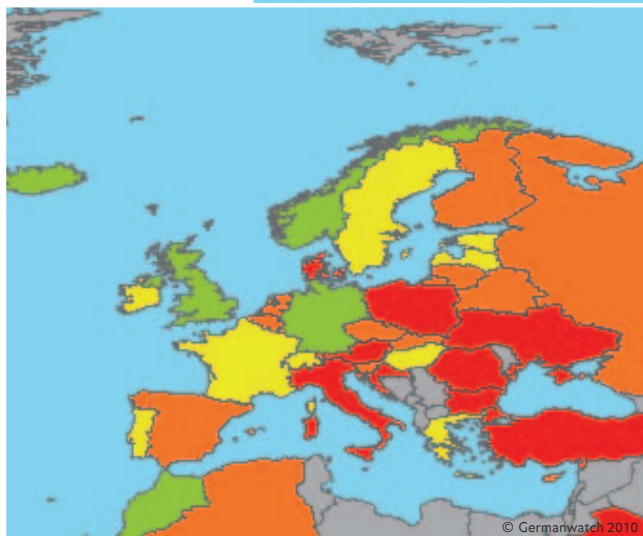


Tabelle 4: USA

Indikator			Punkte*	Rang**	Gewichtung	Rang**
Emissionsniveau		CO ₂ pro Primärenergie	28,6	41	15,0 %	54
		Primärenergie pro BIP-Einheit	75,4	43	7,5 %	
		Primärenergie pro Kopf	24,3	57	7,5 %	
Emissions-trends nach Sektoren	Energie	Elektrizität (Stromerzeugung)	80,2	18	8,0 %	42
		Erneuerbare Energien	20,1	29	8,0 %	
	Transport	Internationaler Flugverkehr	73,2	24	4,0 %	
		Straßenverkehr	87,6	11	4,0 %	
	Gebäude	Privathaushalte	47,6	19	4,0 %	
	Industrie	Produktions- und Baugewerbe	80,0	22	7,0 %	
			Soll-Ist-Entwicklung seit 1990	35,6	54	
Klimapolitik		International	22,5	55	10,0 %	53
		National	49,1	38	10,0 %	
Gesamtwertung			46,5		100 %	54

*Minimum: 0, maximum: 100 **(4-60) Kein Land erreichte die Plätze eins bis drei.

© Germanwatch 2010

Tabelle 5: China

Indikator		Punkte*	Rang**	Gewichtung	Rang**	
Emissionsniveau		CO ₂ pro Primärenergie	7,2	55	15,0 %	48
		Primärenergie pro BIP-Einheit	75,5	42	7,5 %	
		Primärenergie pro Kopf	89,0	10	7,5 %	
Emissions-trends nach Sektoren	Energie	Elektrizität (Stromerzeugung)	10,4	59	8,0 %	60
		Erneuerbare Energien	11,5	42	8,0 %	
	Transport	Internationaler Flugverkehr	43,5	51	4,0 %	
		Straßenverkehr	2,5	59	4,0 %	
	Gebäude	Privathaushalte	20,0	51	4,0 %	
	Industrie	Produktions- und Baugewerbe	0,0	60	7,0 %	
Soll-Ist-Entwicklung seit 1990		65,5	25	15,0 %		
Klimapolitik		International	72,7	11	10,0 %	6
		National	100,0	4	10,0 %	
Gesamtwertung		44,9		100 %	56	

*Minimum: 0, maximum: 100 **(4-60) Kein Land erreichte die Plätze eins bis drei.

© Germanwatch 2010

Tabelle 6: Klimaschutz-Index für die Länder der OECD

Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte
5	Schweden	69,88	18	Slowakei	60,48	38	Japan	53,09
6	Norwegen	67,01	20	Irland	59,78	40	Österreich	52,86
7	Deutschland	66,98	24	Island	58,73	41	Italien	52,70
8	Großbritannien	65,92	27	Tschech. Republik	57,48	43	Griechenland	52,43
9	Frankreich	64,64	30	Niederlande	56,43	50	Türkei	49,02
11	Mexiko	63,95	31	Finnland	55,11	51	Luxemburg	48,25
13	Schweiz	63,63	33	Dänemark	54,64	54	USA	46,49
14	Portugal	63,38	34	Korea, Rep.	54,54	55	Polen	46,33
16	Ungarn	61,79	35	Spanien	54,41	57	Kanada	43,86
17	Belgien	61,49	37	Neuseeland	53,73	58	Australien	42,86

© Germanwatch 2010

Tabelle 7: Klimaschutz-Index für die Länder der EU

Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte
5	Schweden	69,88	18	Slowakei	60,48	39	Zypern	53,00
7	Deutschland	66,98	20	Irland	59,78	40	Österreich	52,86
8	Großbritannien	65,92	22	Litauen	59,47	41	Italien	52,70
9	Frankreich	64,64	27	Tschech. Republik	57,48	42	Estland	52,68
12	Malta	63,79	28	Rumänien	56,98	43	Griechenland	52,43
14	Portugal	63,38	30	Niederlande	56,43	45	Slowenien	51,41
15	Lettland	61,94	31	Finnland	55,11	49	Bulgarien	49,60
16	Ungarn	61,79	33	Dänemark	54,64	51	Luxemburg	48,25
17	Belgien	61,49	35	Spanien	54,41	55	Polen	46,33

© Germanwatch 2010

Tabelle 8: Klimaschutz-Index für Transformationsländer

Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte
15	Lettland	61,94	27	Tschech. Republik	57,48	46	Kroatien	50,19
16	Ungarn	61,79	28	Rumänien	56,98	48	Russland	49,83
18	Slowakei	60,48	36	Ukraine	54,10	49	Bulgarien	49,60
22	Litauen	59,47	42	Estland	52,68	55	Polen	46,33
25	Weißrussland	57,55	45	Slowenien	51,41	59	Kasachstan	42,48

© Germanwatch 2010

Tabelle 9: Klimaschutz-Index für Schwellenländer

Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte
4	Brasilien	70,45	23	Marokko	59,42	47	Taiwan	50,15
10	Indien	64,11	26	Algerien	57,49	50	Türkei	49,02
11	Mexiko	63,95	29	Südafrika	56,60	53	Malaysia	47,10
19	Thailand	59,83	32	Singapur	54,97	56	China	44,90
21	Indonesien	59,73	44	Argentinien	52,38			

© Germanwatch 2010

Tabelle 10: Klimaschutz-Index für die Länder der ASEAN plus Indien, China, Japan u. Korea, Rep.

Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte	Rang	Land	Punkte
10	Indien	64,11	32	Singapur	54,97	47	Taiwan	50,15
19	Thailand	59,83	34	Korea, Rep.	54,54	53	Malaysia	47,10
21	Indonesien	59,73	38	Japan	53,09	56	China	44,90

© Germanwatch 2010