



Das „Democracy Ranking 2010 of the Quality of Democracy“:

Erstveröffentlichung

Konzept und Kontext

David F. J. Campbell

Paul Pölzlauer

Thorsten D. Barth

(13. Dezember 2010)

Empfohlene Zitierweise: Campbell, David F. J. / Paul Pölzlauer / Thorsten D. Barth (2010). Das „Democracy Ranking 2010 of the Quality of Democracy“: Erstveröffentlichung. Konzept und Kontext. Wien: Democracy Ranking.

© Copyright by David F. J. Campbell, Paul Pölzlauer & Thorsten D. Barth 2010.

All rights reserved.

David F. J. Campbell
University of Klagenfurt
Faculty for Interdisciplinary Studies (iff)
Institute of Science Communication and
Higher Education Research (WIHO)
david.campbell@uni-klu.ac.at
<http://www.uni-klu.ac.at/wiho>

Paul Pölzlbauer
p.poelzbauer@gmx.at

Thorsten D. Barth
barth.thorsten@arcor.de

Web-Links für weiterführende Hinweise zum Democracy Ranking:

Democracy Ranking Homepage: <http://www.democracyranking.org/en>

Campbell, David F. J. (2008). The Basic Concept for the Democracy Ranking of the Quality of Democracy. Vienna: Democracy Ranking.

[http://www.democracyranking.org/downloads/basic_concept_democracy_ranking_2008_A4.pdf]

Campbell, David F. J. / Thorsten D. Barth (2009). Wie können Demokratie und Demokratiequalität gemessen werden? Modelle, Demokratie-Indices und Länderbeispiele im globalen Vergleich. [How Can Democracy and the Quality of Democracy be Measured? Models, Democracy Indices and Country-Based Case Studies in Global Comparison]. *SWS-Rundschau* 49 (2), 208-233

[http://www.uni-klu.ac.at/wiho/downloads/campbell_u._barth-demokratiemessung-sws_rundschau-heft_2009_02-FINAL.pdf]

Das Democracy Ranking 2010: Konzept und Kontext

Democracy Ranking 2010: Das Democracy Ranking 2010 of the Quality of Democracy vergleicht alle Demokratien über die Jahre 2005-2006 und 2008-2009 – einerseits wird für jedes Doppeljahr ein relatives Ranking zueinander berechnet sowie werden andererseits „absolute Niveaus“ über den Zeitraum 2005-2006 und 2008-2009 vergleichend dargestellt. Als Demokratien gelten für das Democracy Ranking 2010 all jene Länder (mit mindestens einer Million Einwohner), die von „Freedom House“¹

¹) Freedom House ist ein überparteilicher US-amerikanischer Think Tank, mit Sitz in Washington D.C., der jährlich das Ausmaß von Freiheit in allen Staaten der Welt beurteilt und bewertet (*Freedom in the World*, die so genannte *Map of Freedom*). Siehe: <http://www.freedomhouse.org>

durchgehend für die Jahre 2007-2009 als „free“ oder „partly free“ eingestuft wurden. Von dieser Regel abweichend berechnet das Democracy Ranking 2010 auch so genannte „virtual scores“ für die Russische Föderation (Russland) und China, obwohl diese Staaten laut Freedom House als „not free“ gelten: Es soll methodisch aufgezeigt werden, wie sich das Modell des Democracy Ranking auf Russland und China auswirken würde. Ferner nicht aufgenommen wurden Puerto Rico, Taiwan und Hong Kong sowie solche Länder mit zu viel fehlenden Indikatorenwerten (also „missings“). In Summe bezieht sich das Democracy Ranking 2010 auf insgesamt 100 Länder. Zukünftig wird daran gedacht, diese zwei „Doppeljahre“ möglicherweise auf 3 Doppeljahre (etc.) auszuweiten. Damit ließen sich absolute Niveauveränderungen auch über noch größere Zeiträume sichtbar machen. Das Democracy-Ranking-Modell hat einen theoretischen Wertebereich von 1 (Minimum) bis 100 (Maximum).

Democracy Improvement Ranking 2010: Dieses vergleicht Veränderungen über die Jahre 2005-2006 und 2008-2009 und ordnet diese in einem eigenen Ranking neu an.

Regelmäßigkeit: Das *Democracy Ranking* sowie das *Democracy Improvement Ranking* werden jährlich neu (unter Nutzung der neuesten Daten) berechnet und veröffentlicht (immer im Dezember des Kalenderjahres).

Theorie des Democracy Ranking: Das Ranking reiht Demokratien („country-based democracies“) im Hinblick auf ihre Demokratiequalität. Demokratiequalität verlangt – von der theoretischen Literatur her betrachtet – einen „breiteren“ Demokratiebegriff, der über eine schmale „Electoral Democracy“ (reine *Wahlen*-Demokratie) deutlich hinausgeht. Ein Ansatz von Demokratiequalität betont etwa die Verschränkung von „Human Rights“ (wie „political rights“ und „civil liberties“) mit „Human Development“ (gesellschaftliche menschliche Entwicklung, einschließlich sozioökonomischer Entwicklung) – siehe dazu die theoretischen Arbeiten von Guillermo O’Donnell. Die theoretischen Grundlagen des Democracy Ranking 2010 werden in dem Dokument „The Basic Concept for the

Democracy Ranking of the Quality of Democracy“ (Campbell 2008 – siehe den weiter oben angeführten Weblink-Hinweis) beschrieben und erklärt.

Konzept des Democracy Ranking of the Quality of Democracy: Dieses betrachtet – in Fortsetzung eines breiteren Demokratieverständnisses – sechs Dimensionen, die für das Ranking (Gesamtranking von Demokratiequalität) folgendermaßen gewichtet werden: (1) Politik 50%; (2) Gender (sozioökonomisch und Bildungs-basiert) 10%; (3) Wirtschaft 10%; (4) Wissen 10%; (5) Gesundheit 10%; (6) sowie Umwelt 10%.

Konzeptionelle Formel für Demokratie und Demokratiequalität: Das Democracy Ranking wendet folgende konzeptionelle Formel für Demokratie und Demokratiequalität an:

Demokratiequalität = (Freiheit & andere Merkmale des politischen Systems) & (Leistung beziehungsweise Performanz der nicht-politischen Dimensionen).

Indikatoren für die Politik (die politische Dimension): Diese sind im Wesentlichen die Political Rights und Civil Liberties, so wie sie von Freedom House jährlich veröffentlicht werden, wobei jeweils nur die „Aggregated Scores“ Eingang in das Ranking finden. Zusätzlich werden folgende Indikatoren erfasst: „Global Gender Gap Report“ vom World Economic Forum (WEF); Press Freedom von Freedom House; „Corruption Perceptions Index (CPI)“ von Transparency International. Vielfach sind das Indizes, deren Ergebnisse auf Experteneinschätzungen, das heißt Meinungen von Expertinnen und Experten („peer review“) beruhen.

Indikatoren für die fünf nicht-politischen Dimensionen: Dabei handelt es sich um *echte Leistungsindikatoren* (wie BIP pro Kopf, Partizipationsraten im Bildungssystem, Lebenserwartung), deren Daten beispielsweise in den von der Weltbank herausgegebenen *World Development Indicators* dokumentiert sind. Zur Gender-Dimension sei angemerkt: Die politischen Gender-Indikatoren werden der politischen Dimension zugeordnet, damit

ist die Gender-Dimension mehr eine sozioökonomische und Bildungsorientierte Dimension (wobei das *Democracy Ranking* parallel auch eine „Comprehensive Gender Dimension“ berechnet und deren Ergebnisse ebenfalls zur Diskussion stellt).

Innovationsleistungen des Democracy Ranking:

1. Das *Democracy Ranking of the Quality of Democracy* **berechnet als erste Initiative ihrer Art** tatsächliche Demokratiequalität, in dem es zu (subjektiven) Expertenmeinungen über Politik (wie etwa Freiheit) **echte Leistungsindikatoren** der nicht-politischen Dimensionen hinzufügt. Es geht hier auch um den Versuch einer „**Objektivierung**“ von Demokratiequalität, das heißt, die Ausformulierung einer seriösen Diskussionsgrundlage.
2. Wegen des zugrunde liegenden Konzepts sowie Methode stellt das *Democracy Ranking of the Quality of Democracy* nicht nur das relative Ranking für die einzelnen Jahre (Doppeljahre) dar, sondern zeigt auch absolute Niveauveränderungen über mehrjährige Zeiträume auf. Sukzessive gilt es, diese mehrjährigen Zeiträume auszuweiten.
3. Während beim *Democracy Ranking* vorrangig die Industrienationen (OECD-Länder) top ranken (werden), können beim *Democracy Improvement Ranking* auch Schwellenländer und „less (least) developed countries“ weit oben ranken. Das *Democracy Improvement Ranking* möchte vor allem relative Positionsveränderungen von Demokratien aufzeigen, und dabei Sprünge von Schwellenländern/„less (least) developed countries“ in ihrer Demokratieentwicklung nachzeichnen.
4. Das *Democracy Ranking* stellt zusätzlich die Positionierung von Demokratien auf unterschiedlichen Dimensionen (Politik sowie fünf nicht-politischen Dimensionen) dar.

5. Zur Berechnung des *Democracy Ranking* muss auf publizierte Indikatoren zugegriffen werden, was auch immer eine gewisse Zeitverzögerung impliziert. Dies ist jedoch bei allen echten Indikatorenrankings (meistens) der Fall. Als Beispiel soll hier zitiert werden: Der vom United Nations Development Programme (UNO) herausgegebene „Human Development Report 2009“ berechnet und publiziert den „Human Development Index (HDI)“ für das Jahr 2007 (siehe im erwähnten Bericht ab Seite 171).

Ziele des Democracy Ranking – dazu zählen:

1. Unterstützung eines „Democracy Awareness“ und eines Bewusstseins für die Notwendigkeit der Verbesserung von Demokratiequalität;
2. Unterstützung von Prozessen einer selbst-reflexiven und „kommunikationsbreiten“ Diskussion über Demokratie;
3. Berechnung von Daten für ein komparatives Ranking von Demokratien (Demokratiequalität) im globalen Kontext;
4. Unterstützung von Reformprozessen und Innovationen, die Demokratiequalität fördern möchten;
5. Betonung der Wichtigkeit von Qualitätssicherung, Qualitätsentwicklung und systematischer Evaluationen von Demokratie;
6. Betonung, dass für die internationale Weiterentwicklung („International Community of Countries“) die Demokratie genauso wichtig ist wie Entwicklungen in anderen Bereichen von Gesellschaft und Wirtschaft;

7. Zum theoretischen Verständnis von Demokratie sollen Demokratiequalität und Demokratieförderung fix hinzugefügt werden;
8. Das *Democracy Ranking* könnte einen Input für einen möglicherweise später noch zu definierenden *Global Democracy Award* liefern.

Ranking Outcome of the Democracy Ranking 2010: Scoreboards

	Total Score	Rank	Total Score	Rank	Democracy Gain/Loss	Democracy Gain/Loss
	2005-2006	2005-2006	2008-2009	2008-2009	Rating	Score
Norway	87.29	2	89.25	1	30	1.97
Sweden	87.94	1	88.18	2	75	0.24
Finland	85.19	3	86.45	3	45	1.26
Switzerland	83.39	5	86.05	4	11	2.66
Denmark	83.63	4	84.25	5	68	0.62
New Zealand	81.21	7	82.82	6	35	1.61
Netherlands	81.24	6	82.77	7	38	1.53
Ireland	80.40	9	82.41	8	28	2.01
Germany	80.23	10	80.72	9	71	0.48
United Kingdom	80.63	8	80.61	10	80	-0.02
Austria	78.67	11	79.30	11	69	0.62
Australia	77.88	12	78.91	12	55	1.03
Belgium	77.06	15	78.73	13	33	1.67
Canada	77.71	13	78.73	14	57	1.01
United States (United States of America)	76.59	16	78.30	15	32	1.71
Spain	77.12	14	77.99	16	60	0.87
France	74.64	17	76.89	17	20	2.25
Portugal	74.30	18	75.40	18	52	1.10
Slovenia	72.19	20	74.46	19	19	2.27
Japan	73.08	19	73.61	20	70	0.53
Uruguay	68.44	27	72.25	21	6	3.81
Estonia	70.94	22	72.18	22	46	1.24
Israel	71.31	21	72.13	23	62	0.82
Lithuania	70.25	23	70.91	24	67	0.66
Czech Republic	68.02	28	70.67	25	12	2.65
Italy	69.62	24	70.63	26	56	1.02
Latvia	69.32	25	70.00	27	66	0.68
Chile	67.48	30	69.66	28	25	2.18
Costa Rica	67.26	31	69.59	29	15	2.33
Poland	65.35	34	69.23	30	5	3.88
Greece	67.82	29	69.10	31	44	1.28
Hungary	68.73	26	69.05	32	73	0.32
Korea, Rep. (South Korea)	66.90	32	67.94	33	54	1.04
Slovak Republic	65.31	35	67.53	34	22	2.22
Croatia	65.63	33	66.52	35	59	0.89
Mauritius	63.35	36	65.00	36	34	1.65
Panama	62.19	38	64.03	37	31	1.85
Argentina	61.00	39	62.54	38	37	1.54

Bulgaria	62.49	37	62.36	39	84	-0.13
Romania	58.22	43	61.85	40	7	3.63
Peru	58.46	41	60.66	41	24	2.20
Singapore	58.75	40	60.06	42	42	1.31
Brazil	58.37	42	59.67	43	43	1.30
Trinidad and Tobago	54.13	52	58.27	44	3	4.14
El Salvador	56.76	46	57.98	45	48	1.22
Dominican Republic	56.46	47	57.78	46	41	1.33
Serbia	51.80	58	57.67	47	2	5.87
Jamaica	56.28	48	57.49	48	50	1.21
Ecuador	54.48	49	56.78	49	18	2.29
Mongolia	54.40	51	56.62	50	21	2.22
Mexico	57.50	44	55.27	51	96	-2.23
Albania	52.56	56	54.77	52	23	2.21
South Africa	54.46	50	54.70	53	74	0.24
Namibia	52.82	55	54.26	54	40	1.44
Colombia	53.87	53	54.02	55	76	0.15
Philippines	56.95	45	53.97	56	98	-2.99
Ukraine	52.89	54	53.62	57	65	0.73
Botswana	52.19	57	53.00	58	63	0.81
Paraguay	48.81	68	52.07	59	8	3.26
Moldova	50.46	63	51.68	60	47	1.23
Ghana	50.47	62	51.42	61	58	0.95
Macedonia, FYR	49.05	66	51.20	62	27	2.15
Nicaragua	50.51	61	50.57	63	78	0.06
Bolivia	50.44	64	50.35	64	83	-0.10
Indonesia	47.51	70	49.82	65	17	2.30
Turkey	48.67	69	49.77	66	51	1.10
Sri Lanka	51.07	59	49.69	67	93	-1.38
Georgia	51.06	60	49.55	68	95	-1.51
India	47.49	71	49.09	69	36	1.60
Honduras	49.74	65	49.00	70	88	-0.74
Thailand	48.90	67	47.55	71	92	-1.35
Malaysia	46.69	75	47.11	72	72	0.43
Bosnia and Herzegovina	46.83	74	46.93	73	77	0.10
Guatemala	44.65	78	46.80	74	26	2.16
Senegal	46.98	72	45.89	75	90	-1.09
Venezuela, RB	46.83	73	45.69	76	91	-1.14
Kuwait	44.73	77	45.48	77	64	0.74
Bangladesh	41.09	86	45.17	78	4	4.08
Lebanon	42.75	83	45.13	79	13	2.37
Sierra Leone	42.25	84	45.11	80	9	2.86
Madagascar	45.81	76	44.75	81	89	-1.06
Benin	44.47	79	44.39	82	82	-0.08
Armenia	43.54	81	43.56	83	79	0.03

Malawi	41.56	85	43.05	84	39	1.50
Mali	44.30	80	42.87	85	94	-1.43
Tanzania	43.01	82	42.55	86	85	-0.46
Russian Federation (Russia)	40.11	87	40.95	87	61	0.84
Morocco	38.45	90	39.66	88	49	1.21
Mozambique	36.62	91	39.47	89	10	2.86
Nepal	31.26	97	39.40	90	1	8.14
Uganda	35.75	92	38.10	91	14	2.36
Kenya	39.82	89	37.00	92	97	-2.82
Burkina Faso	34.43	94	35.52	93	53	1.09
Gambia, The	35.66	93	34.98	94	86	-0.68
Niger	39.96	88	34.78	95	100	-5.18
Zambia	32.13	95	34.45	96	16	2.32
China	31.05	98	33.04	97	29	1.99
Nigeria	29.53	99	29.48	98	81	-0.05
Central African Republic	31.50	96	27.11	99	99	-4.40
Ethiopia	26.31	100	25.61	100	87	-0.70
	Green: Within the highest third of all countries	Green: Country is among the 10 best	Green: Within the highest third of all countries	Green: Country is among the 10 best	Green: Country is among the 10 best	Green: Gain of democracy score
	Blue: Within the medium third of all countries		Blue: Within the medium third of all countries			
	Red: Within the lowest third of all countries	Red: Country is among the 10 worst	Red: Within the lowest third of all countries	Red: Country is among the 10 worst	Red: Country is among the 10 worst	Red: Loss of democracy score

	Political System Scores							
	2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009
Finland	97.21	98.51	Korea, Rep.	65.33	65.62	Kenya	47.26	40.13
Norway	96.28	98.14	Jamaica	61.93	65.02	Thailand	44.40	39.90
Sweden	97.73	97.28	Romania	61.04	64.85	Malaysia	37.85	37.86
New Zealand	90.65	92.82	Serbia	57.69	64.81	Niger	48.99	37.81
Denmark	91.25	91.73	Argentina	63.65	64.55	Uganda	34.68	37.01
Netherlands	88.98	90.44	Namibia	62.16	63.71	Nepal	21.08	36.01
Ireland	86.76	89.64	Botswana	63.23	62.93	Venezuela, RB	40.37	35.98
Switzerland	86.46	89.40	Dominican Rep.	60.74	62.34	Kuwait	35.42	35.39
Germany	88.54	87.29	Brazil	59.05	59.99	Burkina Faso	33.56	35.12
Canada	86.48	87.24	Peru	57.60	59.86	Lebanon	31.67	33.20
United Kingdom	87.62	86.49	El Salvador	58.34	59.09	Nigeria	34.34	32.98
Belgium	84.99	86.44	Ecuador	53.40	56.91	Armenia	33.26	32.36
Australia	85.13	85.63	Ukraine	55.62	56.16	Morocco	29.25	29.16
Spain	84.01	84.48	India	53.62	55.79	Gambia, The	30.30	27.99
Austria	84.64	83.51	Philippines	62.59	55.08	Russian Fed.	27.93	26.23
United States	80.77	83.44	Bolivia	54.07	54.13	Central African R	32.98	24.15
Portugal	81.60	81.82	Macedonia, FYR	51.14	53.02	China	15.26	17.85
Estonia	80.46	81.23	Senegal	56.50	52.55	Ethiopia	17.99	16.65
Uruguay	75.81	80.10	Mexico	57.77	52.37			
Chile	76.16	79.86	Benin	53.59	52.19			
France	77.33	79.83	Albania	49.32	51.64			
Costa Rica	74.97	77.92	Mozambique	46.82	51.42			
Slovenia	75.85	77.52	Sierra Leone	46.00	51.00			
Czech Republic	74.23	76.80	Indonesia	48.63	50.27	Green: Within the highest third of all countries		
Lithuania	76.52	76.61	Colombia	52.33	50.06			
Poland	72.14	76.35	Paraguay	44.92	50.01			
Latvia	75.90	75.82	Nicaragua	50.09	48.96			
Hungary	74.07	74.14	Mali	52.46	48.41			
South Africa	73.30	73.37	Moldova	48.81	48.26	Blue: Within the medium third of all countries		
Slovak Republic	73.16	73.12	Bosnia and Herz.	49.84	48.03			
Japan	72.32	72.62	Honduras	48.80	46.23			
Israel	71.30	71.26	Turkey	44.61	45.27			
Italy	70.19	70.85	Sri Lanka	49.73	45.18			
Mauritius	68.78	70.75	Malawi	43.92	45.11	Red: Within the lowest third of all countries		
Trinidad and Tobago	63.28	70.52	Tanzania	47.11	45.04			
Greece	69.12	69.49	Singapore	44.28	45.00			
Croatia	69.19	68.37	Georgia	47.59	43.27			
Mongolia	64.14	67.89	Bangladesh	37.02	42.93			
Ghana	66.21	67.46	Madagascar	45.59	41.48			
Bulgaria	69.90	67.26	Guatemala	39.11	41.18			
Panama	65.61	66.52	Zambia	38.79	40.79			

	Gender Equality (socioeconomic, educational) Scores							
	2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009
Norway	88.22	88.97	Venezuela, RB	70.58	73.25	Sierra Leone	48.04	48.76
Finland	87.49	88.72	Chile	72.14	73.06	Malawi	45.58	46.90
Australia	86.79	88.12	Thailand	71.43	72.63	India	45.04	46.82
Denmark	85.95	86.73	Armenia	72.39	72.32	Ghana	44.50	46.59
New Zealand	86.56	86.69	Brazil	69.22	71.10	South Africa	45.64	46.42
Sweden	86.67	86.47	Peru	68.89	70.94	Gambia, The	44.48	46.16
Slovenia	83.78	86.19	Serbia	64.81	70.75	Senegal	41.23	43.95
France	83.75	85.60	Costa Rica	67.42	69.87	Botswana	41.91	43.95
Netherlands	82.06	84.35	Georgia	70.07	69.30	Kenya	40.05	43.17
Singapore	82.09	84.10	Mexico	67.47	68.94	Ethiopia	39.28	41.92
United States	83.65	84.05	Jamaica	68.44	68.85	Uganda	34.18	37.39
Canada	83.05	83.87	Sri Lanka	67.27	68.82	Zambia	29.51	34.10
Japan	83.19	83.81	Albania	68.52	68.82	Burkina Faso	30.03	33.17
Estonia	82.46	83.49	Nicaragua	66.20	68.34	Mozambique	30.73	31.67
United Kingdom	83.38	83.11	Panama	65.64	68.02	Mali	28.55	30.78
Switzerland	81.16	83.06	El Salvador	66.53	67.72	Central African R	20.96	22.28
Germany	80.66	82.82	Ecuador	65.29	67.24	Nigeria	21.01	21.79
Korea, Rep.	80.69	82.74	Malaysia	66.53	67.18	Niger	13.01	15.87
Lithuania	82.45	82.71	Trinidad and Tobago	64.30	65.88			
Ireland	81.66	82.38	Philippines	64.70	65.35			
Austria	80.48	82.31	Bosnia and Herz.	63.87	65.05			
Israel	80.83	82.23	Colombia	61.47	64.43			
Belgium	80.19	82.16	Mauritius	62.66	64.41			
Spain	80.77	81.93	Paraguay	62.93	63.72	Green: Within the highest third of all countries		
Italy	79.45	81.08	China	62.38	63.33			
Portugal	79.85	81.05	Honduras	61.74	62.89			
Latvia	79.48	80.69	Guatemala	58.64	61.34			
Poland	75.96	80.41	Indonesia	57.02	61.34	Blue: Within the medium third of all countries		
Greece	77.80	79.16	Bolivia	59.59	60.51			
Ukraine	77.11	79.02	Kuwait	58.44	59.11			
Hungary	78.17	78.52	Dominican Rep.	59.85	57.85			
Czech Republic	75.08	78.47	Macedonia, FYR	55.17	57.83	Red: Within the lowest third of all countries		
Russian Fed.	76.09	78.41	Turkey	55.25	57.45			
Croatia	74.83	76.85	Bangladesh	54.69	56.61			
Romania	73.89	76.64	Lebanon	54.54	56.13			
Bulgaria	73.62	76.45	Tanzania	54.24	56.07			
Argentina	74.07	76.20	Madagascar	52.95	55.18			
Uruguay	72.78	76.17	Nepal	49.64	53.65			
Moldova	74.33	75.80	Namibia	48.03	50.41			
Slovak Republic	70.78	75.25	Morocco	48.29	50.33			
Mongolia	73.33	74.51	Benin	46.03	49.14			

	Economy Scores							
	2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009
Norway	88.76	93.02	Mauritius	45.60	48.81	Namibia	29.46	27.30
Kuwait	87.00	87.96	Turkey	45.38	48.20	Malawi	22.87	26.40
Switzerland	79.82	84.89	Panama	43.88	47.82	Macedonia, FYR	22.46	25.41
Singapore	82.45	83.16	Bulgaria	42.62	47.81	Bosnia and Herz.	20.88	25.40
United States	81.98	82.89	Romania	43.08	47.72	Uganda	22.17	24.62
Ireland	81.12	79.56	El Salvador	45.40	46.85	Ethiopia	30.53	23.97
Netherlands	76.94	79.26	Lebanon	44.31	46.76	Nepal	24.10	23.37
Australia	75.30	78.94	Argentina	41.51	46.62	Bolivia	22.38	20.35
Canada	75.76	77.65	Uruguay	41.06	46.42	Gambia, The	19.26	18.81
Denmark	75.99	77.49	Brazil	43.48	45.91	Benin	18.76	18.59
Austria	72.28	75.89	Costa Rica	42.04	45.91	Burkina Faso	18.49	17.10
Japan	73.37	74.53	Moldova	39.09	45.06	Central African R	17.63	16.64
Germany	69.79	74.25	Chile	42.73	43.04	Mozambique	14.12	16.55
Sweden	70.49	74.05	Ecuador	43.07	42.53	Niger	18.09	15.62
Finland	69.42	73.17	Guatemala	41.55	42.23	Nigeria	13.90	14.98
United Kingdom	72.21	72.48	Indonesia	36.40	40.91	Zambia	12.55	13.30
Belgium	64.97	67.73	Honduras	40.89	40.67	Kenya	13.72	10.39
New Zealand	66.01	67.34	India	41.34	40.56	Ghana	13.08	10.18
Slovenia	63.02	67.11	Colombia	39.17	40.56			
France	64.60	67.00	Paraguay	39.03	40.35			
Korea, Rep.	64.07	66.88	Georgia	37.09	39.33			
Spain	65.84	66.35	Morocco	38.71	39.16			
Czech Republic	61.56	66.11	Philippines	38.16	39.14	Green: Within the highest third of all countries		
Israel	61.09	64.15	Madagascar	36.26	38.97			
Estonia	60.37	62.08	China	36.42	38.17			
Italy	58.81	60.54	Bangladesh	37.78	37.88			
Trinidad and Tobago	56.88	59.69	Nicaragua	37.71	36.79	Blue: Within the medium third of all countries		
Slovak Republic	50.90	59.01	Venezuela, RB	40.31	36.27			
Portugal	56.46	58.12	Dominican Rep.	36.70	36.07			
Lithuania	56.88	57.74	Tanzania	38.24	36.06			
Greece	52.52	57.62	Sri Lanka	34.03	35.12	Red: Within the lowest third of all countries		
Russian Fed.	51.68	55.96	Ukraine	38.45	35.05			
Poland	46.79	55.43	Serbia	27.19	34.80			
Latvia	54.02	54.35	Sierra Leone	33.69	33.78			
Thailand	51.80	53.72	Botswana	31.96	32.78			
Mexico	53.14	53.00	Armenia	33.82	32.70			
Malaysia	51.31	52.99	Mongolia	34.74	32.48			
Croatia	47.22	52.81	Jamaica	31.28	30.43			
Hungary	52.48	52.34	South Africa	29.94	29.83			
Peru	47.53	49.35	Albania	27.88	29.61			
Mauritius	45.60	48.81	Senegal	29.54	29.41			
Norway	88.76	93.02	Mali	28.71	27.90			

	Knowledge Scores							
	2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009
Sweden	80.16	79.20	Uruguay	34.64	39.13	India	16.22	17.64
Finland	75.25	75.51	Macedonia, FYR	33.69	39.01	Nigeria	14.94	15.89
Switzerland	74.27	74.98	Chile	37.09	38.67	Nepal	13.49	14.79
Israel	69.22	71.74	Jamaica	37.08	38.59	Benin	12.44	14.72
Denmark	69.98	69.70	Brazil	35.75	38.19	Sierra Leone	14.57	14.58
Korea, Rep.	65.37	67.47	Moldova	33.44	37.29	Zambia	10.03	13.96
United States	66.86	67.23	South Africa	35.39	36.53	Mali	11.57	13.87
United Kingdom	63.57	65.28	Albania	31.83	36.52	Uganda	9.32	12.40
Australia	64.41	65.26	Armenia	30.13	34.41	Madagascar	8.97	11.41
Netherlands	63.37	64.78	Mauritius	32.57	34.25	Tanzania	9.30	11.05
Norway	63.95	64.74	Kuwait	33.03	34.16	Niger	8.62	9.60
Singapore	63.88	64.34	Dominican Rep.	29.22	34.09	Ethiopia	8.71	9.31
Germany	61.40	63.01	Georgia	29.66	33.85	Burkina Faso	8.22	9.05
Japan	62.43	62.92	Thailand	29.51	33.41	Mozambique	6.04	7.66
Belgium	59.62	60.92	Panama	29.28	33.08	Malawi	5.31	6.54
France	58.12	60.20	Trinidad and Tobago	30.33	33.03	Central African R	3.63	2.06
Estonia	54.65	59.71	Colombia	27.72	32.69			
Austria	57.20	59.56	El Salvador	27.15	32.58			
New Zealand	57.44	59.52	Turkey	28.15	32.07			
Canada	57.72	59.39	China	30.73	32.07			
Slovenia	55.22	59.25	Bolivia	31.08	31.84			
Ireland	54.45	58.08	Morocco	22.91	31.83			
Spain	54.34	56.84	Mexico	29.39	31.62			
Greece	51.71	54.58	Mongolia	28.57	31.52	Green: Within the highest third of all countries		
Italy	53.35	54.02	Ecuador	26.59	30.89			
Hungary	52.30	53.02	Costa Rica	28.62	30.55			
Portugal	48.58	52.06	Peru	25.46	29.40			
Lithuania	49.02	51.52	Paraguay	22.62	26.65			
Croatia	46.63	51.02	Botswana	24.06	26.27	Blue: Within the medium third of all countries		
Czech Republic	47.92	50.46	Philippines	23.39	26.06			
Poland	45.45	47.24	Nicaragua	22.85	25.96			
Serbia	39.56	46.23	Namibia	22.85	25.23			
Latvia	41.93	43.53	Bosnia and Herz.	20.88	24.92			
Ukraine	41.36	43.31	Indonesia	20.32	24.87	Red: Within the lowest third of all countries		
Bulgaria	40.48	42.88	Honduras	19.92	24.64			
Venezuela, RB	32.72	41.68	Guatemala	18.72	23.97			
Russian Fed.	37.25	41.51	Sri Lanka	18.59	22.81			
Slovak Republic	37.51	41.23	Gambia, The	18.71	22.00			
Malaysia	40.10	40.73	Ghana	17.94	21.80			
Argentina	37.11	40.31	Bangladesh	15.80	21.67			
Romania	33.99	39.88	Kenya	17.85	21.26			
Lebanon	37.52	39.48	Senegal	16.30	19.86			

	Health Scores							
	2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009
Switzerland	87.77	88.99	Macedonia, FYR	68.75	69.13	Benin	35.14	37.33
Japan	87.34	88.17	Mexico	67.47	68.73	Ghana	32.47	34.17
France	85.94	88.07	Ecuador	67.13	68.38	Botswana	26.05	30.22
Sweden	86.83	87.86	Lithuania	66.26	67.89	Senegal	28.58	29.95
New Zealand	85.50	86.07	Malaysia	66.58	67.74	Gambia, The	28.26	29.21
Austria	84.45	86.04	Latvia	65.06	67.25	Tanzania	25.56	28.96
United States	84.16	85.59	Lebanon	65.54	66.48	South Africa	27.94	28.08
Germany	84.43	85.41	Nicaragua	64.02	66.45	Kenya	24.60	27.62
Italy	83.95	85.40	Venezuela, RB	65.60	66.41	Malawi	25.08	27.48
Norway	84.22	85.19	Armenia	65.64	66.27	Ethiopia	24.61	27.04
Greece	83.12	84.44	Romania	64.26	66.19	Uganda	20.26	23.87
Belgium	82.69	84.21	Georgia	65.60	65.52	Burkina Faso	21.47	22.85
Netherlands	82.45	84.16	Brazil	63.49	64.87	Niger	17.25	20.13
Spain	82.57	83.67	Peru	62.91	64.50	Nigeria	14.23	15.89
Israel	82.31	83.62	Sri Lanka	63.44	64.12	Mali	11.99	14.11
Canada	82.34	83.46	Colombia	62.49	63.53	Mozambique	13.05	14.06
United Kingdom	81.21	82.53	Dominican Rep.	63.03	63.36	Zambia	7.91	11.60
Finland	81.39	82.36	Honduras	61.77	63.19	Central African R	9.58	10.96
Australia	81.34	82.31	Paraguay	62.50	62.93	Sierra Leone	8.75	10.85
Ireland	80.50	81.70	China	62.02	62.93			
Portugal	79.71	81.16	Mauritius	61.85	62.21			
Denmark	79.70	80.68	Jamaica	60.69	61.97			
Korea, Rep.	77.07	79.42	Moldova	59.91	61.70			
Singapore	78.18	79.35	Turkey	60.75	61.68			
Slovenia	76.87	78.68	Russian Fed.	57.66	60.96	Green: Within the highest third of all countries		
Costa Rica	76.68	77.78	Philippines	59.64	60.92			
Czech Republic	75.87	77.15	Ukraine	60.37	60.85			
Chile	73.22	73.92	El Salvador	60.17	60.77			
Uruguay	72.85	73.61	Indonesia	58.35	60.49	Blue: Within the medium third of all countries		
Argentina	72.56	73.35	Guatemala	58.45	60.11			
Croatia	72.11	73.34	Thailand	58.79	59.67			
Slovak Republic	71.01	72.65	Morocco	56.50	57.94			
Poland	69.95	71.01	Trinidad and Tobago	55.37	56.65	Red: Within the lowest third of all countries		
Panama	70.50	70.94	Mongolia	52.01	54.23			
Hungary	70.35	70.84	Nepal	48.89	50.93			
Kuwait	70.08	70.68	Bolivia	48.35	50.13			
Albania	69.62	70.64	Bangladesh	44.54	47.24			
Bosnia and Herz.	69.46	70.47	India	43.81	45.54			
Serbia	68.12	69.99	Namibia	39.13	43.25			
Bulgaria	68.28	69.62	Madagascar	35.38	37.96			
Estonia	66.86	69.35	Benin	35.14	37.33			

	Environment Scores							
	2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009
Mali	99.91	100.00	Norway	66.33	69.90	Bulgaria	50.35	50.53
Central African R	98.34	98.37	Croatia	69.55	69.34	Czech Republic	48.66	50.51
Uganda	98.12	97.68	Denmark	68.40	69.25	Jamaica	55.72	49.96
Malawi	97.14	97.66	France	67.33	68.93	Canada	45.86	46.69
Niger	97.71	97.58	Spain	67.59	68.71	Australia	45.29	46.27
Burkina Faso	98.30	97.46	Chile	68.84	68.63	United States	45.38	46.06
Madagascar	96.55	96.63	Mexico	68.71	68.56	China	42.65	44.71
Gambia, The	94.43	93.72	Tanzania	67.26	68.17	Bosnia and Herz.	44.06	43.35
Peru	91.77	93.06	Armenia	67.06	68.15	Russian Fed.	38.81	41.55
Colombia	86.25	88.70	Sweden	66.59	67.82	Estonia	42.81	41.04
Sierra Leone	87.48	88.16	Greece	67.42	67.73	South Africa	39.18	39.33
Panama	84.56	87.85	Mozambique	68.11	67.69	Ukraine	33.49	37.16
Uruguay	84.01	86.69	Zambia	67.38	67.61	Mongolia	34.62	33.97
Mauritius	86.89	86.53	Honduras	69.05	67.45	Serbia	29.88	30.90
Albania	81.15	83.87	Kenya	65.65	66.91	Kuwait	21.65	25.92
Botswana	81.81	82.16	Argentina	66.48	66.20	Trinidad and Tobago	17.98	14.84
Costa Rica	83.00	82.15	Lithuania	65.32	66.19			
Switzerland	78.59	81.58	Slovenia	63.78	65.76			
Sri Lanka	78.70	80.16	Germany	63.35	65.25			
Namibia	77.96	77.83	Hungary	63.63	65.07			
Paraguay	76.40	76.99	Singapore	59.53	64.69			
Brazil	76.49	76.71	New Zealand	63.38	64.47			
Lebanon	67.27	76.42	Ghana	65.66	64.17			
El Salvador	76.71	76.41	Romania	61.73	63.81			
Latvia	73.28	75.09	Japan	62.86	63.57	Green: Within the highest third of all countries		
Dominican Republic	72.07	74.75	Nicaragua	63.82	63.38			
Guatemala	73.55	74.50	Israel	63.13	63.25			
Ecuador	75.74	74.18	Benin	64.35	63.11			
Ireland	72.49	74.16	Netherlands	62.66	62.95			
Bangladesh	72.97	73.66	Slovak Republic	57.14	61.60	Blue: Within the medium third of all countries		
Senegal	71.67	72.98	India	60.37	61.35			
Philippines	70.71	72.83	Nigeria	59.52	61.34			
Portugal	70.47	72.51	Belgium	58.16	60.10			
Turkey	74.12	72.00	Venezuela, RB	57.24	59.36			
Austria	69.12	71.65	Indonesia	59.91	59.21	Red: Within the lowest third of all countries		
Morocco	71.80	71.55	Thailand	55.53	56.60			
Nepal	71.10	71.24	Poland	54.68	56.47			
Georgia	70.21	71.15	Moldova	53.74	55.66			
Italy	69.64	71.07	Macedonia, FYR	54.71	55.56			
Ethiopia	70.00	70.55	Korea, Rep.	55.20	54.82			
United Kingdom	67.88	70.28	Malaysia	53.08	53.21			
Bolivia	72.69	70.01	Finland	52.32	52.18			

	Gender Comprehensive Scores							
	2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009		2005-2006	2008-2009
Norway	92.06	94.48	Trinidad and Tobago	63.42	69.19	Madagascar	48.76	48.25
Finland	91.51	93.94	Panama	67.25	69.18	Malawi	44.63	48.00
Sweden	92.09	91.57	Jamaica	65.58	66.68	Mozambique	41.03	45.41
New Zealand	86.68	88.88	Peru	63.23	66.30	Kuwait	44.79	45.37
Denmark	86.46	87.65	Mauritius	64.34	66.02	Lebanon	42.09	43.92
Netherlands	83.61	85.82	Brazil	64.13	65.87	Nepal	30.12	42.49
Ireland	83.45	85.67	Ecuador	59.78	64.31	Kenya	45.19	41.95
Australia	83.98	85.31	Moldova	63.81	64.22	Uganda	37.29	40.95
Switzerland	80.63	84.49	El Salvador	63.99	63.77	Gambia, The	40.26	40.73
Germany	84.12	84.29	South Africa	60.70	63.61	Zambia	36.55	39.63
United Kingdom	84.19	84.12	Philippines	66.70	62.99	China	36.25	38.81
Canada	82.95	83.93	Mexico	62.91	61.27	Mali	38.75	37.06
Spain	82.19	83.83	Dominican Rep.	60.91	61.13	Morocco	35.65	36.88
France	77.95	83.30	Sri Lanka	59.90	60.57	Burkina Faso	31.04	33.95
Belgium	80.88	83.28	Bosnia and Herz.	60.71	60.40	Ethiopia	30.11	30.46
United States	80.20	82.67	Albania	58.74	59.76	Nigeria	27.88	26.95
Austria	80.40	81.16	Singapore	57.73	59.72	Niger	31.45	26.55
Estonia	80.01	81.10	Nicaragua	57.64	59.34	Central African R	26.24	25.17
Portugal	79.17	80.79	Paraguay	56.32	58.81			
Slovenia	78.17	80.78	Namibia	56.14	58.66			
Lithuania	79.46	79.80	Colombia	58.18	58.26			
Latvia	77.99	79.12	Ghana	56.24	57.60			
Poland	74.15	78.57	Bolivia	56.05	57.46			
Uruguay	73.01	77.11	Venezuela, RB	57.33	56.63			
Czech Republic	73.84	76.78	Indonesia	53.84	56.53	Green: Within the highest third of all countries		
Italy	73.95	76.04	Thailand	57.80	56.29			
Israel	74.94	75.88	Georgia	59.87	55.90			
Chile	71.75	75.78	Macedonia, FYR	54.17	55.82			
Hungary	75.08	75.53	Honduras	55.54	55.44	Blue: Within the medium third of all countries		
Japan	74.23	74.78	Botswana	52.77	54.11			
Greece	72.72	74.23	Russian Fed.	53.23	53.67			
Costa Rica	71.45	74.01	Malaysia	52.21	52.56			
Mongolia	69.60	73.64	Sierra Leone	49.94	52.41	Red: Within the lowest third of all countries		
Slovak Republic	71.35	73.57	Armenia	53.40	52.38			
Croatia	73.94	73.47	Tanzania	52.82	51.97			
Argentina	70.89	73.13	Bangladesh	46.47	50.65			
Bulgaria	72.63	72.86	Guatemala	48.16	50.54			
Korea, Rep.	71.07	71.82	India	47.75	49.93			
Romania	68.63	71.72	Benin	47.80	48.76			
Serbia	67.63	71.58	Turkey	47.61	48.69			
Ukraine	67.98	69.76	Senegal	48.85	48.67			