

TIIVISTELMÄ

Inhimillisen kehityksen raportti **2010**

20-vuotisjuhlajulkaisu

Kansojen todellinen varallisuus

Polkuja inhimilliseen kehitykseen



YK:n kehitysohjelma
UNDP:n
toimeksiantama
raportti

Inhimillisen kehityksen raportti 2010

Sisällysluettelo

Tiivistelmä

Esipuhe: UNDP:n pääjohtaja Helen Clark	iii
Johdanto: Amartya Sen	v
Kansojen todellinen varallisuus - Polkuja inhimilliseen kehitykseen	1

Taulukot ja erilliset tekstilaatikat

Box 1: Basic terms used in this Report	2
Figure 1: Overall progress, significant variability: worldwide trends in the Human Development Index, 1970–2010	4
Figure 2: Diversity of paths: evolution of the Human Development Index from similar starting points in 1970	5
Figure 3: Weak relationship between economic growth and changes in health and education, 1970–2010	6
Figure 4: Correlation between the Human Development Index and broader dimensions of human development: empowerment, inequality and sustainability, 2010	8
Figure 5: Loss in the Human Development Index and its components due to inequality, by region	9
Table 1: Fastest progress in human development comes in different ways: top movers in HDI, non-income HDI and GDP, 1970– 2010	5

TILASTOT Inhimillisen kehityksen mittarit: Vuoden 2010 Inhimillisen kehityksen raportista poimittuja indeksejä

Human Development Index (HDI) and related indicators	14
Table 1: Human Development Index and its components	18
Table 2: Human Development Index trends, 1980–2010	23
Table 3: Inequality-adjusted Human Development Index	27
Table 4: Gender Inequality Index	31
Table 5: Multidimensional Poverty Index	36
Table 6: Empowerment	39
Table 7: Sustainability and vulnerability	43
Table 8: Human security	47
Table 9: Perceptions of individual well-being and happiness	51
Table 10: Civic and community well-being	55
Table 12: Decent work	59

YK:n kehitysohjelma UNDP julkaisi vuonna 1990 ensimmäisen Inhimillisen kehityksen raporttinsa. Raportissa esiteltiin myös uusi inhimillisen kehityksen indeksi (*Human Development Index eli HDI*). Indeksiä pidettiin aikanaan radikaalina, mutta sen peruste oli kuitenkin yksinkertainen: kansallista kehitystä ei tule mitata ainoastaan kansantulon pohjalta, kuten aina aiemmin oli tehty, vaan myös eliniän odotteen ja lukutaidon perusteella.

Uudessa inhimillisen kehityksen indeksissä oli puutteensa, joista raportin kirjoittajat rehellisesti kertoivat. Näitä olivat muun muassa tilastojen riippuvuus kansallisista keskiarvoista, jotka peittivät vääristyneen jakauman sekä kvantitatiivisen inhimillisen vapauden mittarin puuttuminen. Indeksi tuki kuitenkin onnistuneesti raportin keskeistä väittämää, joka tuotiin ytimekkäästi julki heti ensimmäisessä lauseessa: ”Ihmiset ovat kansakunnan todellinen varallisuus.”

Kaksikymmentä vuotta myöhemmin alkuperäinen inhimillisen kehityksen ajatusmalli on edelleen toimiva ja merkityksellinen. Lähes maailmanlaajuisesti on hyväksytty, ettei maan menestystä tai yksilön hyvinvointia voida mitata pelkästään rahassa. Ansiotulo on toki välttämätöntä, sillä ilman resursseja mikään kehitys ei olisi mahdollista. Meidän tulee kuitenkin myös tutkia ja mitata, onko ihmisten mahdollista elää pitkä ja terve elämä, onko heidän mahdollista kouluttautua ja ovatko he vapaita käyttämään tietojään ja taitojaan oman elämänsä rakentamiseen. Tämä oli pakistanilaisen Mahbub ul Haqin ja intialaisen Amartya Senin alkuperäinen visio ja toteutunut saavutus Inhimillisen kehityksen raportteja kirjoitettaessa, ja heidän työskennellessä muiden johtavien kehityspolitiikan ja taloustieteen asiantuntijoiden kanssa. Heidän luomansa ajatusmalli on toiminut kahdenkymmenen vuoden ajan perustana inhimillisen kehityksen globaaleille raporteille sekä yli 600:lle kansallisesti tuotetuille, kyseisen maan inhimillistä kehitystä käsitteleville raporteille. Tämän lisäksi se on vaikuttanut moniin UNDP:n aluetoimistojen rahoittamiin alueelliseen kehitykseen keskittyneisiin raporteihin.

Kaikkein tärkeintä lienee, että inhimillisen kehityksen käsite on syvällisesti vaikuttanut kokonaiseen poliittisten päättäjiä ja kehitysasiantuntijoiden sukupolven ympäri maailmaa, UNDP:n tuhannet työntekijät sekä kaikki YK-järjestöt mukaan lukien.

Juhlavuosi mahdollistaa katsauksen inhimillisen kehityksen saavutuksiin ja haasteisiin sekä kansainvälisellä että kansallisella tasolla, mitä ei ole tehtykään ensimmäisen raportin jälkeen. Voimme analysoida niiden merkitystä politiikan ja tulevaisuuden tutkimukselle.

Yksi keskeisimpiä huomioita on, että maat voivat tehdä paljon parantaakseen kansalaistensa elämänlaatua, myös epäsuotuisissa olosuhteissa. Monet maat ovat edistyneet hienosti terveydenhuollon ja koulutuksen parantamisessa, vaikka niiden talouskasvu on ollut vaatimatonta. Toiset maat, joiden talouskasvu on jatkunut vahvana jo vuosikymmeniä, eivät ole onnistuneet saavuttamaan samanlaista kehitystä kansalaistensa eliniän odotteen, koulutuksen ja elintason parantamisessa. Kehitys ei koskaan tule automaattisesti,

vaan se vaatii poliittista tahtoa, rohkeaa johtamista ja kansainvälisen yhteisön jatkuvaa sitoutuneisuutta.

Viimeisten 40 vuoden ajalta kerätyt tiedot paljastavat myös niiden polkujen moninaisuuden, jotka johtavat menestykselliseen inhimilliseen kehitykseen. Yhtä ainoaa mallia tai kaikille soveltuvaa menestysreseptiä ei ole olemassa.

Tämä raportti osoittaa useimpien maiden edistyneen huomattavasti useimmilla alueilla, ja köyhimmät maat näyttävät usein kehittyneen eniten. Vaikka tilastotieteilijöille tämä tieto ei varmastikaan tule yllätyksenä, neljä vuosikymmentä sitten oltiin kaukana käsityksestä, jonka mukaan useimmat matalan tulotason maat voisivat tehdä suurimpia harppauksia terveydenhuollon, koulutuksen ja (vähäisemmissä määrin) tulotason parantamiseksi.

Kaikki kehitystrendit eivät kuitenkaan ole olleet myönteisiä. Valitettavan monet maat ovat vuoden 1990 tuloksiin verrattuna taantuneet absoluuttisissa HDI-saavutuksissaan. Nämä maat toimivat surullisina esimerkkeinä sotilaallisten konfliktien, AIDS-epidemioiden ja huonon hallinnon tuhoavista vaikutuksista. Suurin osa näistä maista on kärsinyt useammasta kuin yhdestä, ellei jopa kaikista kolmesta ongelmasta.

Toivotan erityisen tervetulleeksi uusien mittareiden kehittämisen osana Inhimillisen kehityksen raporttien perinnettä. Tämän vuoden juhlaraportissa esitellään kolme uutta mittaria, jotka tarkastelevat moniulotteista epäoikeudenmukaisuutta, sukupuolten välistä epätasa-arvoa ja äärimmäistä köyhyyttä. Epätasa-arvoon suhteutettu inhimillisen kehityksen indeksi (*Inequality-adjusted HDI*), sukupuolten välisen epätasa-arvon indeksi (*Gender Inequality Index*) ja moniulotteinen köyhyysindeksi (*Multidimensional Poverty Index*) pohjautuvat kentällä tapahtuneisiin innovaatioihin sekä teorian ja tiedonkeruun edistykseen. Näitä indeksejä on sovellettu raportissa useimpiin maailman maihin ja ne mahdollistavat uusien näkökulmien tarkastelun.

Nämä uudet työkalut vahvistavat inhimillisen kehityksen mittaamisen todenmukaisuutta. Tulevaisuudessa raporttien tulee pystyä käsittelemään yhä vaikeampia aiheita, kuten kestävä kehitys, epätasa-arvo, kansalaisten voimaannuttamista ja heidän poliittisen osallistumisensa vahvistamista. Kohtaamme yhä samoja tulkintaan liittyviä ja tilastotieteellisiä haasteita, jotka havaittiin jo vuoden 1990 raportissa.

UNDP voi tuntea asiaankuuluvaa ylpeyttä tämän itsenäisen ja innovatiivisen raportin tukemisesta jo kahden vuosikymmenen ajan. Inhimillisen kehityksen raportit eivät kuitenkaan koskaan ole olleet yksin UNDP:n raportteja. Ne nojaavat pitkälti tietoon, jota on kerätty myös muilta YK:n järjestöiltä, eri maiden hallituksilta ja sadoilta tutkijoilta ympäri maailmaa. UNDP on aina ollut kiitollinen tästä erinomaisesta yhteistyöstä. Kuten tämä 20-vuotisjuhlaraportti osoittaa, inhimillisen kehityksen arvojen ja tutkimustulosten tulisi ohjata toimintaamme myös seuraavan kahdenkymmenen vuoden ajan, ja siitä eteenpäin.



Helen Clark
Pääjohtaja
YK:n kehitysohjelma UNDP

Johdanto

Amartya Sen

Inhimillisen kehityksen ensimmäisen raportin ilmestyminen 1990-luvulla muutti yleisiä käsityksiä maiden kehityksestä olennaisesti. Mahbub ul Haqin johtaman työryhmän julkaisemalla raportilla oli merkittävä vaikutus poliittisten päättäjien, virkamiesten ja toimittajien sekä ekonomistien, asiantuntijoiden ja tutkijoiden tapaan tarkastella kansakuntien kehitystä. Muutama perinteiseen talouskehityksen indikaattoriin, kuten bruttokansantuotteeseen (BKT) keskittymisen sijasta, inhimillisen kehityksen mittaamisessa pyrittiin systemaattiseen arvioon siitä, kuinka ihmiset elävät kussakin yhteiskunnassa ja mistä olennaisista vapauksista he nauttivat.

Tämän uuden lähestymistavan taustalla oli monien vaatimus yksipuolisia, taloudellisia mittareita monipuolisemmasta indikaattorista. Mahbub ul Haqista tuli uuden tutkimustavan urauurtava johtaja hänen tarttuessaan vaihtoehtoihin näkökulmiin, tavoitteenaan koota kattava ja käyttökelpoinen inhimillisen kehityksen mittari. Työn tuloksena syntyneet raportit merkitsivätkin aiempaa monipuolisempia tietolähteitä, indeksejä ja tilastoja inhimillisen kehityksen eri ulottuvuuksista.

Yksinkertaisen mittarin, kuten bruttokansantuotteen korvaaminen suurella taulukkomäärällä ja laajoilla analyyseillä tekisi kuitenkin tiedon hyödyntämisestä monimutkaisempaa bruttokansantuotteen helppoon käytettävyyteen verrattuna. Sen vuoksi oli luotava BKT:n kaltainen, yksinkertainen mittari: inhimillisen kehityksen indeksi (HDI). Se rajoittuu kuvaamaan odotettua elinikää, koulutusta sekä riittävää tulotasoa. Vaikka HDI:stä tuli hyvin suosittu ja se mainitaan edelleen usein julkisissa keskusteluissa, siinä on samankaltaista yksioikoisuutta kuin bruttokansantuotteessakin.

Minulla oli kunnia olla mukana suunnittelemassa kyseistä indeksiä. Nähdäkseni HDI palveli sitä tarkoitusta, johon se luotiin eli toimi yksinkertaisena mittarina samoin kuin BKT, huomioiden kuitenkin muutkin ulottuvuudet kuin pelkät tulot ja hyödykkeet. Inhimillisen kehityksen laajaa ajatusmallia ei tule kuitenkaan rajata pelkästään kapea-alaiseen inhimillisen kehityksen indeksiin.

Monia kehitystavoitteita on saavutettu vuodesta 1990, muun muassa lukutaitoisten ihmisten määrä on kasvanut. Inhimillisen kehityksen tutkimus on kuitenkin keskittynyt niihin asioihin, joissa vielä riittää tekemistä. Näitä ovat esimerkiksi köyhyyden poistaminen, epätasa-arvo ja turvallisuus. Inhimillisen kehityksen raporteissa esitellään säännöllisesti uusia taulukoita ja mittareita, joilla voidaan täydentää inhimillisen kehityksen indeksiä sekä rikastaa tutkimusta ja tulosten tulkintaa.

Kohtaamamme uudet haasteet, esimerkiksi luonnonsuojelu, hyvinvointimme kestävyys sekä oikeuksiemme ja vapauksiemme jatkuvuus, ovat yhä suurempia.

Inhimillisen kehityksen tutkimus on riittävän joustavaa huomioidakseen ihmiselämän tulevaisuudennäkymät maapallolla. Tutkimukseen tulisi sisältyä ne asiat ja ominaisuudet, joita maailmassa arvostamme, liittyvät ne suoraan omaan hyvinvointiimme tai eivät. Voimme esimerkiksi olla sitoutuneita pelastamaan uhanalaisia eläinlajeja sillä perusteella, että tämä heijastuu välillisesti omaan hyvinvointiimme. Olisi suuri virhe yrittää sisällyttää HDI:iin lisää tutkimustietoa. Inhimillisen kehityksen tutkimus on riittävän edistyksellistä kyetäkseen ottamaan tulevaisuudessakin huomioon uusia aiheita ja arvioita pyrkimättä kuitenkaan tiivistämään kaikkia tietoja yhteen indeksiin.

Kaksikymmentä vuotta ensimmäisen Inhimillisen kehityksen raportin ilmestymisen jälkeen on syytä juhlia kaikkea sitä mitä olemme jo saavuttaneet. Lisäksi meidän tulee kehittää edelleen haasteiden arviointia sekä kiinnittää rohkeasti huomiota tuleviin uhkiin, jotka vaarantavat ihmisten hyvinvointia ja vapautta – ja vastata niihin rohkeasti. Tähän sitoutuminen on osa Mahbub ul Haqin visiota, eikä tarve siihen ole vähentynyt vuosien saatossa.

Kansojen todellinen varallisuus – Polkuja inhimilliseen kehitykseen

”Ihmiset ovat kansakunnan todellinen varallisuus.” Nämä sanat aloittivat ensimmäisen vuonna 1990 julkaistun Inhimillisen kehityksen raportin, joka tuli muutamaan maiden kehityksen arvioinnin ja koko ajattelumallin. Raportissa esitetään, että kehityksen tavoitteena tulisi olla sellaisen elinympäristön luominen kaikille ihmisille, jossa he voisivat nauttia pitkästä, terveestä ja luovasta elämästä. Nämä tavoitteet saattavat kuulostaa tänä päivänä itsestäänselvyyksiltä, mutta aina näin ei ole ollut. Siksi Inhimillisen kehityksen raporttien keskeisenä tavoitteena on viimeisten 20 vuoden ajan ollut korostaa, että kehityksessä on ensisijaisesti ja pohjimmiltaan kyse ihmisistä.

Tämän vuoden raportti juhlistaa inhimillisen kehityksen ajattelumallin merkitystä ja kehityksen tuloksia. Tämä näkökulma on olennaisempi kuin koskaan pyrkiessämme ymmärtämään muuttuvan maailman tilaa ja löytämään uusia tapoja edistää ihmisten hyvinvointia. Inhimillinen kehitys on jatkuvasti kehittyvä kokonaisuus – ja maailman muuttuessa analyyttiset työkalut ja käsitteet myös muuttuvat. Tämä raportti osoittaa, kuinka inhimillisen kehityksen tutkimus mukautuu uuden vuosituhannen tuomiin haasteisiin.

Viimeisten 20 vuoden aikana inhimillisen kehityksen saralla on tapahtunut huomattavaa edistystä. Useimmat ihmiset ovat tänä päivänä terveempiä, elävät pidempään, ovat koulutetumpia ja heillä on mahdollisuus saada käyttöönsä erilaisia tuotteita ja palveluja. Jopa niissä maissa, joissa taloudellinen tilanne on heikompi, kansalaisten terveys ja koulutustaso ovat parantuneet huomattavasti. Terveystieteiden, koulutuksen ja tulojen kasvun lisäksi ihmisten valta valita poliittiset johtajansa, vaikuttaa ja osallistua poliittiseen päätöksentekoon sekä mahdollisuudet tiedon jakamiseen ovat myös lisääntyneet.

Silti kaikki kehitys ei ole ollut näin myönteistä. Näiden vuosien aikana maiden sisäinen

ja keskinäinen epätasa-arvoisuus on lisääntynyt. Lisäksi tuotanto- ja kulutustapamme on enenevässä määrin todettu kestäättömiksi. Maat ovat kehittyneet eri tahdissa. Esimerkiksi eteläisessä Afrikassa ja entisissä neuvostovaltioissa kehityksessä on menty jopa taaksepäin, erityisesti terveydenhuollon sektorilla. Näissä maissa vaaditaan nyt uutta innovatiivista julkista hallintoa, riskien ottamista ja epätasa-arvon kohtaamista, samaan aikaan kun dynaamiset markkinavoimat tulisi valjastaa lisäämään kaikkien kansalaisten hyvinvointia.

Näiden haasteiden tutkimiseen tarvitaan uudenlaisia työkaluja. Tässä raportissa esittelemme kolme uutta inhimillisen kehityksen mittaria: epätasa-arvoon suhteutettu inhimillisen kehityksen indeksi (*Inequality-adjusted HDI eli IHDI*), sukupuolten välisen epätasa-arvon indeksi (*Gender Inequality Index eli GII*) ja moniulotteinen köyhyysindeksi (*Multidimensional Poverty Index eli MPI*). Raportissa käytettyjen termien määritelmät löytyvät laatikosta 1. Nämä indeksit hyödyntävät mittauksissa teoreettisen ja empiirisen tutkimuksen viimeisimpiä tutkimuskäytäntöjä ja uusinta dataa, ja tukevat epätasa-arvon ja köyhyyden keskeytystä inhimillisessä kehityksessä. Esittelemme nämä kokeelliset sarjat herättääksemme

Hyvin korkean, korkean, keskitason ja matalan HDI-tason ryhmät:

Maiden luokittelut perustuvat niiden sijaintiin HDI:n jakaumassa. Maa kuuluu hyvin korkean kehitystason ryhmään, jos sen HDI on ylimässä kvartiilissa, korkean tason ryhmään, jos sen HDI:n prosenttiosuus on välillä 51-75, ja keskitason ryhmään, jos sen HDI:n prosenttiosuus on välillä 26-50. Maa on matalan kehitystason ryhmässä, jos sen HDI on alimmassa kvartiilissa. Aiemmin inhimillisen kehityksen raporteissa käytettiin absoluuttisia kynnysarvoja suhteellisten sijaan.

Kehittynyt/ kehittyvä: Maita, jotka kuuluvat hyvin korkean HDI:n ryhmään, kutsutaan kehittyneiksi maiksi ja tämän kvartiilin ulkopuolelle jääviä maita kutsutaan kehittyviksi maiksi tai kehitysmaiksi. Näitä käsitteitä käytetään käytännöllisyyden vuoksi erottaaksemme ne maat, jotka ovat saavuttaneet korkeimman inhimillisen kehityksen tason.

Inhimillisen kehityksen indeksi (Human Development Index HDI):

HDI mittaa maan keskivertosaaavutuksia kolmella inhimillisen kehityksen perusolollisuudella. Ne ovat pitkä ja terve elämä, koulutus sekä riittävä elintaso. HDI koostuu kolmesta muuttujasta, jotka ovat odotettavissa oleva elinikä, saavutettu koulutustaso sekä ostovoimakorjattu, henkeä kohden laskettu bruttokansantuote (BKT per capita/PPP). Vertailun helpottamiseksi muuttujille on annettu arvo nolasta yhteen. Keskiarvo ilmoittaa HDI:n arvon, joka sijoittuu välille 0-1. Arvo 1 edustaa korkeinta mahdollista inhimillisen kehityksen arvoa (katso laatikko 1.2 luvussa 1).

Lisätietoja uusista indekseistä löytyy varsinaisesta raportista ja teknisistä tiedoista 1-4.

Epätasa-arvoon suhteutettu inhimillisen kehityksen indeksi (Inequality-adjusted Human Development Index IHDI):

IHDI mittaa maan inhimillisen kehityksen tasoa, kun kehityksen epätasainen jakaantuminen on otettu huomioon. Täydellisen tasa-arvon vallitessa HDI ja IHDI ovat yhtä suuria. Mitä suurempi ero näiden kahden välillä on, sitä suurempi epätasa-arvo maassa vallitsee.

Sukupuolten välisen epätasa-arvon indeksi (Gender Inequality Index GII):

GIi mittaa sukupuolten välisen epätasa-arvon aiheuttamaa vaikutusta inhimilliseen kehitykseen. Se perustuu naisten lisääntymis-terveyden, työelämään osallistumisen ja poliittisen osallistumisen tasoon valitussa maassa. Arvot sijoittuvat välille 0 (täydellinen epätasa-arvo) ja 1 (täydellinen tasa-arvo).

Moniulotteinen köyhyysindeksi (Multidimensional Poverty Index MPI):

MPI mittaa terveydenhuollossa, koulutuksessa ja elintasossa esiintyviä vakavia puutteita. Indeksiin vaikuttavat sekä köyhyydestä kärsivien ihmisten määrä että heidän kohtaamansa köyhyden vakavuus.

Hybridi-HDI:

HDI:n laskelmissa on käytetty uudenlaista hybridi-indeksiä. HDI:n versio, jonka pohjana on inhimillisen kehityksen muuttujien (odotettavissa oleva elinikä, lukutaito, saavutettu koulutustaso sekä henkeä kohden laskettu bruttokansantuote) lisäksi uudenlainen, raportissa tarkemmin kuvattu malli. Datan paremman saatavuuden ansiosta hybridi-indeksi soveltuu hyvin pitkäaikaisten trendien analysointiin.

Ylä- ja alatason muuttujat:

Maat, jotka ovat edistyneet eniten tai vähiten inhimillisessä kehityksessään HDI:n perusteella, ja mitattuna sovitusta kriteeristä poikkeaman mukaan.

uudenlaista julkista keskustelua, mikä on tarpeen.

Nykyiset haasteet vaativat myös uudenlaista politiikkaa. Vaikka inhimilliselle kehitykselle ei ole vain yhtä menestysreseptiä, on olemassa toimintatapoja, joiden vaikutukset ovat edistyskellisiä. Ensinnäkään emme voi olettaa tulevaisuuden kehityksen jäljittelevän aiempia edistysaskelia, sillä nykyiset ja tulevaisuuden mahdollisuudet ovat monessa suhteessa aiempaa suurempia. Toiseksi, tarvitsemme yleisiä toimintaperiaatteita ja suuntaviivoja, koska erot maiden välillä estävät identtisten poliittisten päätösten ja toimintatapojen käyttöönoton. Kolmanneksi, haasteenamme on valmistautua uusiin ja suurempiin muutoksiin, joista näkyvin on ilmastonmuutos.

Monet haasteet odottavat yhä ratkaisua. Jotkut niistä liittyvät poliittiseen päätöksentekoon: kehityspoliittikan tulee perustua maiden paikallisiin tarpeisiin sekä oikeudenmukaisiin ja kattaviin toimintaperiaatteisiin. Toisaalta

monet ongelmat ovat ylikansallisia, eivätkä maat pysty ratkaisemaan niitä yksin, joten siihen tarvitaan demokraattisesti vastuullisia globaaleja instituutioita. Myös tutkimuksen on reagoitava muutokseen. Tarvitsisimme syvällisempiä analyysejä talouskehityksen, koulutuksen ja terveydenhuollon parantamisen välillä olevasta yllättävän heikosta korrelaatiosta, ja siitä miten kehitystavoitteiden moniulotteisuus vaikuttaa ajatteluamme.

20 vuotta inhimillistä kehitystä

Kaksikymmentä vuotta sitten maat kokiivat velkaantumisen, säästöjen, leikkausten sekä monien poliittisten muutosten vuodet, ja käynnissä oli useita poliittisia mullistuksia. Ensimmäinen Inhimillisen kehityksen raportti vaati kokonaan uudenlaista lähestymistapaa talouden ja kehityksen tutkimukseen, jonka keskiöön asetettiin ihminen ja hänen

hyvinvointinsa. Mahbub ul Haq toimi ensimmäisten Inhimillisten kehitysten raporttien pääkirjoittajana ja hänen yhteistyönsä Amartya Senin kanssa johti uraauurtavan inhimillisen kehityksen ajatusmallin syntyyn. Tämän raporttisarjan kahdeskymmenes julkaisu alleviivaa edeltäjiensä lailla inhimillisen kehityksen merkitystä. Raportti osoittaa, miten inhimillisen kehityksen tutkimus on toiminut usein edelläkävijänä sekä miten sen esiintuomat käsitteet, indeksit ja suositukset ovat vaikuttaneet yhteiskunnallisiin uudistuksiin ja edistäneet toimintatapojen muuttumista ihmiskeskeisemmiksi.

Vuoden 1990 raportti määritteli inhimillisen kehityksen selvästi prosessina, joka korostaa jokaisen ihmisen valinnanvapautta sekä oikeutta terveyteen, koulutukseen ja riittävään elintasoon. Raportissa korostettiin inhimillisen kehityksen ja hyvinvoinnin sisältävän muitakin tavoitteita, kuten poliittiset vapaudet ja ihmisoikeudet, taustalla Adam Smithin ajatus: ”ihmisen tulee voida kulkea ilman häpeää.” Raportti vastaanotettiin innolla hallitusten, kansalaisjärjestöjen, kehitysasiantuntijoiden, tutkijoiden ja median keskuudessa, joka osoitti, että tällaiselle innovatiiviselle tutkimukselle on tarvetta.

Vahvempaa sitoutumista

Ensimmäinen raportti esitteli monipuolisen näkemyksen inhimillisestä kehityksestä ja vuosien saatossa ihmisten valinnanvapaudesta tuli pitkälti synonyymi inhimillisen kehityksen tavoitteelle. Se ei kuitenkaan ole riittävän kattava määritelmä. Tosiasiassa inhimillisessä kehityksessä on kyse myönteisten tuloksien aikaansaamisesta vuodesta toiseen sekä niiden toimien vastustamisesta, jotka köyhdyttävät ihmisiä sekä lisäävät kansalaisten sortoa ja rakenteellista epäoikeudenmukaisuutta. Kaiken perustana ovat siis oikeudenmukaisuuden, kestävän kehityksen ja ihmisoikeuksien kunnioituksen periaatteet.

Inhimillisen kehityksen perinteisiin kuuluu tutkimuksen dynaamisuus ja jatkuva uudistuminen. Ehdotammekin vahvempaa sitoutumista sellaiseen tutkimustapaan, joka yhdistää

kentällä tapahtuvan työn sekä kehitystä koskevan akateemisen kirjallisuuden.

Inhimillisen kehityksen tavoitteena on edistää ihmisen oikeutta elää pitkä, terve ja luova elämä; ajaa itselleen tärkeitä asioita ja arvoja; osallistua yhteisellä maapallollamme aktiivisesti oikeudenmukaisen ja kestävän kehityksen rakentamiseen. Yksilöt ja yhteisöt mahdollistavat inhimillisen kehityksen sekä hyötyvät siitä.

Tämä vahvempi sitoutuminen osoittaa meille inhimillisen kehityksen ytimen: oikeudenmukaisen ja kestävän kehityksen, kansalaisten osallistamisen ja tutkimuksen joustavuuden. Inhimillisen kehityksen kestävyys ja jatkuvuuteen tarvitaan erityisiä ponnisteluja, koska kehityksen tuomat hyödyt saattavat olla hauraita ja alttiita takaiskuille, ja koska tulevaisuuden sukupolvia tulee kohdella oikeudenmukaisesti. Inhimillisen kehityksen tulee puuttua myös rakenteellisiin eroihin ja auttaa ihmisiä toimimaan yksilöllisten valintojen perusteella. Jotta ihmisillä olisi vaikutusvaltaa itseään koskevissa päätöksissä, heidän tulisi voida osallistua, vaikuttaa ja hyötyä yksilöllisellä sekä yhteiskunnallisella ja kansallisella tasolla tehtävistä päätöksistä.

Inhimillinen kehitys vaatii kehitysprosessien avointa pohdintaa ja julkista keskustelua, jotta ihmiset voisivat yksin ja ryhmässä osallistua kehityksen muokkaamiseen.

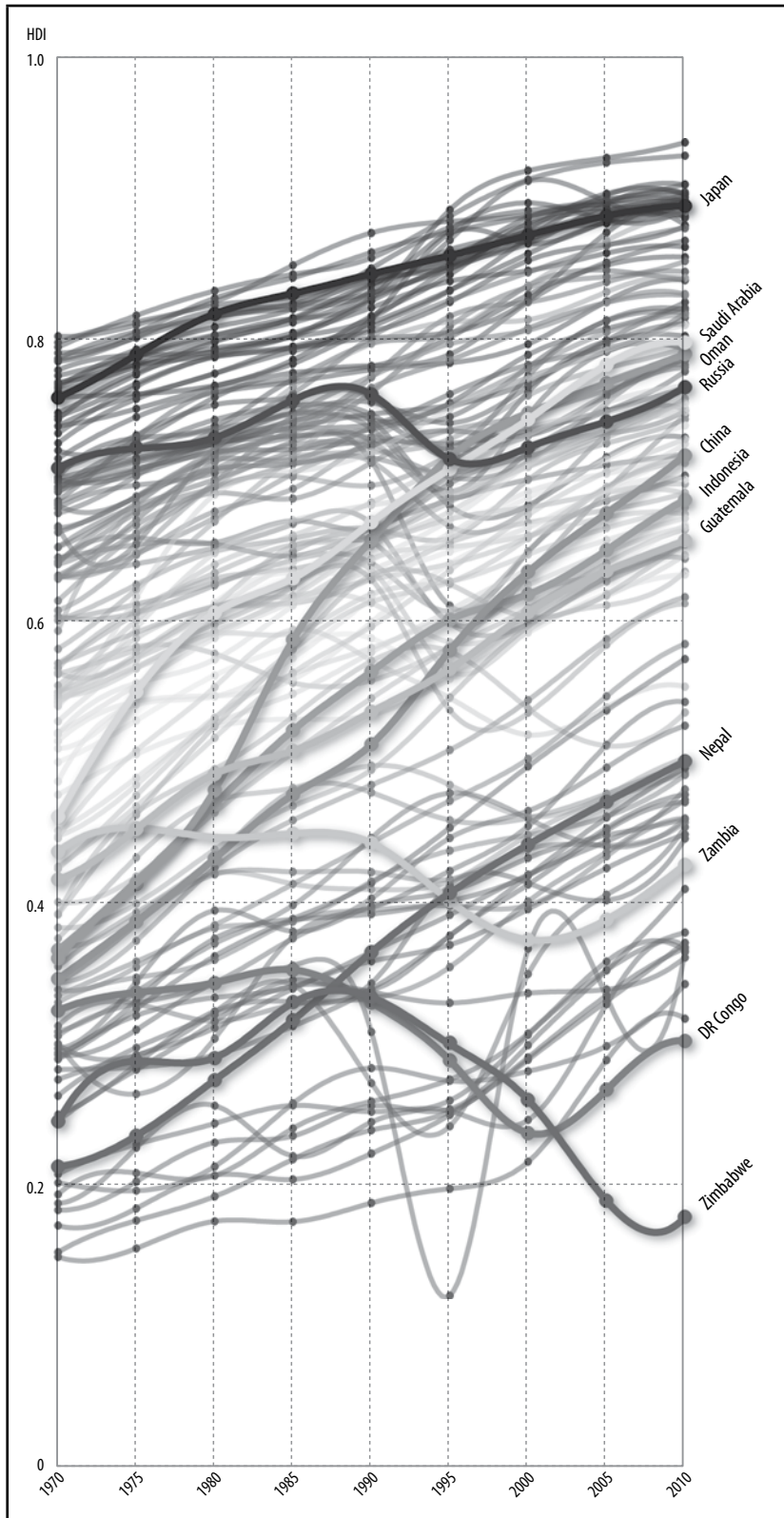
Inhimillisen kehityksen tutkimus koskee kaikkia maita sekä kaikkia niiden ihmisiä. Se on riittävän avoin, kestävä ja muuttuva tarjotakseen uudenlaisen paradigman tälle vuosisadalle.

Hyvinvoinnin kehitys

Tämän raportin merkittävintä antia on inhimillisen kehityksen trendeihin vaikuttaneiden tekijöiden systemaattinen arviointi yli 40 viime vuoden ajalta. Se valittiin raportin tavoitteeksi 20-vuotisjuhlan kunniaksi. Kyseessä on kattavin koskaan tuotettu inhimillisen kehityksen yhteenveto ja se paljastaa uusia tärkeitä näkökulmia.

Tämän raportin merkittävimpiä tuloksia on inhimillisen kehityksen trendeihin vaikuttaneiden tekijöiden systemaattinen arviointi yli 40 viime vuoden ajalta. Merkittävää edistystä on tapahtunut, mutta kaikki kehitys ei aina ole ollut myönteistä.

Overall progress, significant variability: worldwide trends in the Human Development Index, 1970–2010



Note: Results are for a sample of 135 countries based on the hybrid HDI described in box 1. The top movers are Oman, China, Nepal, Indonesia and Saudi Arabia; the bottom movers are DR Congo, Zambia and Zimbabwe.

Source: HDRO calculations using data from the HDRO database.

Maailma on tänä päivänä monella tapaa paljon parempi paikka elää kuin vuonna 1990 – tai vuonna 1970. Viimeisten kahdenkymmenen vuoden aikana useat ihmiset ympäri maailmaa ovat kokeneet huomattavia myönteisiä muutoksia elämässään: he ovat terveempiä, koulutetumpia, varakkaampia ja heillä on enemmän valtaa vaikuttaa poliittisiin päättäjiin ja heidän päätöksiinsä kuin koskaan ennen. Tästä todisteena ovat korkeammat tulokset inhimillisen kehityksen indeksissä, joka mittaa ihmisten odotettavissa olevaa elinikää, koulutusta ja elintasoja (kuvio 1). HDI:n globaali keskiarvo on noussut 18 prosenttia vuodesta 1990 (ja 41 prosenttia vuodesta 1970), osoittaen merkittävää kehitystä ihmisten eliniän odotteessa, koulutustasossa, lukutaidossa ja elintasossa. Samalla on kuitenkin nähtävissä huomattavia eroja maiden välillä.

Lähes kaikissa maissa on tapahtunut kehitystä. Kaikista otoksen 135 maasta vain kolmella eli Kongon demokraattisella tasavallalla, Sambialla ja Zimbabwella on nykyisin alhaisempi HDI kuin vuonna 1970 (kuvio 1). Otos kattaa 92 prosenttia maailman väestöstä.

Kaiken kaikkiaan, köyhät maat kurovat kiinni eroaan rikkaiden maiden HDI-tasoon. Tämä antaa paljon optimistisemmän kuvan maiden kehityksestä kuin pelkkään bruttokansantuotteeseen pohjautuvat arviot. Kaikki maat eivät ole kuitenkaan kehittyneet nopeasti ja vaihtelut maiden välillä ovat huomattavia. Hitaimmin kehittyvät Saharan etelänpuoleisessa Afrikassa HIV-epidemiaista kärsivät maat sekä entiset neuvostovaltiot, joita uhkaa kasvava aikuiskuolleisuus.

Suurimpia harppauksia ylöspäin HDI-taulukossa ovat tehneet Aasian talousihmeet, kuten Kiina, Indonesia ja Etelä-Korea. Näihin kuuluvat myös Nepal, Oman ja Tunisia, joiden kehitys ei-taloudellisilla ulottuvuuksilla mitattuna on ollut huomattavaa (taulukko 1). Yllättävänä voidaan pitää sitä, että kymmenen nopeimmin kehittyvän maan listalla on monia maita, joita ei usein nähdä erityisen edistyneinä. Lisäksi Etiopia on sijalla 11 ja kolme muuta Saharan etelänpuoleisen Afrikan maata, Botswana, Benin ja Burkina Faso, ovat 25:n kärkisijoille päässeen maan joukossa.

Siten laajempi inhimillisen kehityksen näkökulma tarjoaa hyvin erilaisen arvion maiden menestyksestä kuin esimerkiksi Spencen komission kasvu- ja kehitysraportti (*Spence Commission on Growth and Development*). HDI osoittaa, että terveydenhuollon ja koulutuksen parantaminen saattaa edistää maan inhimillisen kehityksen kokonaistasoa. Itse asiassa peräti seitsemän maata on noussut 10 kärkeen joukkoon juuri koulutukseen ja terveydenhuoltoon liittyvien saavutustensa vuoksi, jossain tapauksissa täydennettynä poikkeuksellisen nopealla talouskasvulla.

Viimeisen neljänkymmenen vuoden aikana HDI on kasvanut neljäosalla kehitysmaita vain alle 20 prosenttia, kun taas toisella neljänneksellä kehitysmaita se kasvoi yli 65 prosenttia. Nämä erot heijastavat osittain maiden erilaisia lähtökohdita, sillä vähemmän kehittyneet maat edistyvät keskimääräistä nopeammin terveydenhuollon ja koulutuksen saralla. Puolet HDI:hin liittyvistä eroista eivät kuitenkaan selity alkuperäisen HDI:n alhaisella tasolla. Maat, joilla on alkuun saattanut olla hyvin samankaltaiset lähtökohdat, ovat lopulta käyneet läpi hyvin erilaiset kehityspolut. Erilaiset tekijät, kuten poliittiset päätökset, instituutioiden toiminta ja maantieteelliset erityispiirteet vaikuttavat kehityksen lopputulokseen (kuvi 2).

TABLE 1

Fastest progress in human development comes in different ways: top movers in HDI, nonincome HDI and GDP, 1970–2010

Rank	Improvements in		
	HDI	Nonincome HDI	Income
1	Oman	Oman	China
2	China	Nepal	Botswana
3	Nepal	Saudi Arabia	South Korea
4	Indonesia	Libya	Hong Kong, China
5	Saudi Arabia	Algeria	Malaysia
6	Lao PDR	Tunisia	Indonesia
7	Tunisia	Iran	Malta
8	South Korea	Ethiopia	Viet Nam
9	Algeria	South Korea	Mauritius
10	Morocco	Indonesia	India

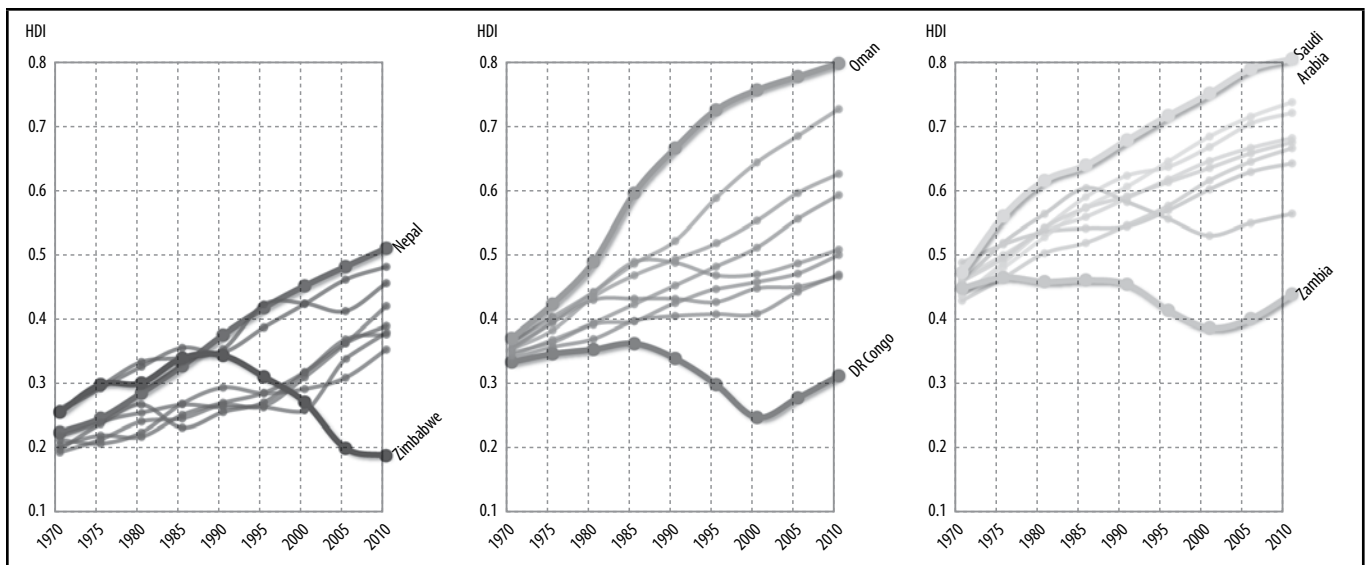
Note: Improvements in HDI and nonincome HDI are measured by the deviation from fit—how well a country does relative to other countries starting from the same point (see full Report). Improvements in income are measured by annual percentage growth in per capita GDP.

Source: HDRO calculations using data from the HDRO database.

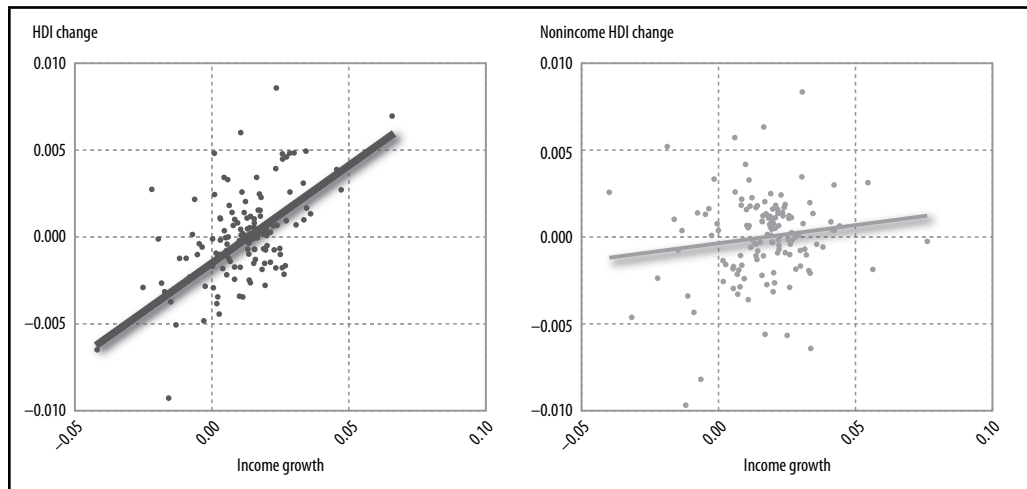
Terveydenhuollon saralla on tapahtunut huomattavaa edistystä, mutta se on nyt hidastumassa. Tämä johtuu suurelta osin 19 maassa tapahtuneen taantumisen vuoksi. Yhdeksässä maassa, joista kuusi sijaitsee Saharan eteläpuoleisessa Afrikassa ja kolme on entisiä neuvostovaltiota, joissa ihmisten odotettavissa oleva elinikä on pudonnut alle 1970-luvun

FIGURE 2

Diversity of paths: evolution of the Human Development Index from similar starting points in 1970



Source: HDRO calculations using data from the HDRO database.



Note: Based on the analysis of deviation from fit (see full Report); income is per capita GDP. Thicker regression line indicates that the relationship is statistically significant.

Source: HDRO calculations using data from the HDRO database.

tason. Tulosten heikkenemisen taustalla ovat HIV-epidemat ja kasvava aikuiskuolleisuuden määrä.

Koulutustaso on kasvanut merkittävästi lukuisissa maissa. Tämä mittari kuvastaa koulutuksen määrän kasvua ja sen kehittymistä, ja myös tyttöjen ja poikien mahdollisuuksia päästä kouluun. Tämä kertoo valtioiden kasvaneesta aktiivisuudesta, jonka tavoitteena on valitettavan usein pikemminkin lasten saaminen kouluun kuin korkean koulutustason takaaminen.

Tulotason kehitys vaihtelee enemmän. Kokonaistasolla tapahtuneesta edistyksestä huolimatta maiden tulotasoissa ei – toisin kuin koulutuksessa ja terveydenhuollossa – ole tapahtunut merkittävää lähentymistä. Tutkittujen neljän vuosikymmenen aikana rikkaiden maiden taloudet ovat keskimäärin kasvaneet nopeammin kuin köyhien maiden. Kehittyneiden ja kehitysmaiden välinen kuilu ei ole kaventunut: pääosa maailman varallisuudesta on edelleen jakautunut vain pienen kärkimaiden joukon kesken ja ainoastaan kourallinen lähtökohdiltaan köyhistä kehitysmaista on onnistunut liittymään korkeatuloisten maiden ryhmään.

Viime vuosikymmenien aikana on tapahtunut valtavaa kehitystä. Kaikki muutokset eivät

kuitenkaan ole olleet myönteisiä. Jotkut maat ovat kärsineet vakavista takaiskuista, erityisesti terveydenhuollon sektorilla – pahimmassa tapauksessa vuosikymmenten saavutukset ovat mitätöityneet muutamassa vuodessa. Talouskasvu on myös jakautunut erittäin epätasaisesti kansalaisten välillä sekä nopean talouskasvun maissa että niissä maaryhmissä, jotka ovat hyöttyneet kansallisesta kehityksestä. Lisäksi erot inhimillisen kehityksen tasoissa ovat edelleen suuria ympäri maailmaa, vaikka ovatkin vähitellen kaventumassa.

Inhimillisen kehityksen mallit ja taustatekijät

Maailmanlaajuiset mahdollisuudet ja globaali talous ovat tehneet kehityksen mahdolliseksi joka tasolla, mutta maiden kyky hyötyä niistä eroaa toisistaan.

Yksi yllättävin inhimillisen kehityksen tutkimustulos viime vuosilta on, ettei talouskasvun sekä terveydenhuollon ja koulutuksen parantamisen väliltä löydy merkittävää korrelaatiota (kuvio 3). Tutkimuksemme osoittaa, että riippuvuusuhde on erityisen heikko matalan ja keskitason HDI:n maissa. Aiemmin vain vaurillailla mailla oli varaa kehittää

terveydenhuoltoa ja koulutusta. Teknologian kehittyminen ja yhteiskunnan rakenteiden muutokset ovat sittemmin mahdollistaneet vastaavankaltaisen edistyksen myös köyhemmissä maissa.

Ennennäkemätön ideoiden virtaus maiden välillä liittyen terveyttä edistävään teknologiaan, poliittiseen ajatteluun ja toimiviin käytäntöihin on johtanut merkittäviin muutoksiin. Monet innovaatiot ovat mahdollistaneet terveydenhuollon ja koulutuksen kehittämisen hyvinkin edullisesti. Tämä selittää, miksi tulojen kasvulla on aiempaa vähemmän merkitystä inhimillisen kehityksen edistämisessä.

Tulojen ja talouskasvun merkitys on toki edelleen tärkeää. Muun väittäminen jättäisi kokonaan huomioimatta tulojen tärkeyden ihmisten vapauksien laajentamisessa. Tulot sanelevat ihmisen mahdollisuuden hankkia ruokaa, asunto ja vaatteita. Ne vaikuttavat lisäksi siihen, onko yksilöllä vapaus tehdä itselleen merkittävää ja luontaista työtä tai voiko hän viettää enemmän aikaa läheistensä kanssa. Tulojen kasvu saattaa myös merkitä, että mahdollisuudet kunnon töiden löytymiseen ovat lisääntyneet. Talouden taantuma ja siihen liittyvät työpaikkojen menetykset ovat huonoja uutisia kaikille ihmisille, kaikkialla maailmassa. Palkkatulo on myös vero- ja muiden tulojen lähde valtiolle. Näin ollen ne mahdollistavat julkisten palvelujen tuottamisen ja tulojen uudelleenjaon. Tulotason nostaminen tulee siis jatkossakin olemaan yksi tärkeimmistä poliittisista tavoitteista.

Raportin tulokset eivät vähättele kasvaneen tulotason merkitystä köyhille tarjottavien julkisten palvelujen tuottamisessa. Vahva korrelaatio ihmisten sosioekonomisen aseman ja terveyden välillä kuvastaa usein sitä, että varakkaammilla ihmisillä on paremmat mahdollisuudet saada terveydenhuollon palveluita. Tämä raportti kuitenkin kyseenalaistaa, onko kansantalouden laajuinen tulojen kasvu aina edellytys terveys- ja koulutuspalvelujen parantamiselle matalan ja keskitason HDI:n maissa.

Lisäksi tutkimustulokset osoittavat uuden tiedon ja analyysien pohjalta, että inhimillinen kehitys eroaa taloudellisesta kehityksestä ja huomattavat saavutukset ovat mahdollisia myös ilman nopeaa talouskasvua. Aiemmat

Inhimillisen kehityksen raportit osoittivat Intian Keralan maakunnan ja maiden, kuten Costa Rica, Kuuba ja Sri Lanka, saavuttaneen paljon korkeamman inhimillisen kehityksen tason kuin muut saman tulotason maat.

Yhteiskunnallisten puitteiden merkitys

Kehitystä edistävät poliittiset päätökset ja uudistukset vaihtelevat yhteiskunnallisten puitteiden mukaan ja riippuvat maiden rakenteellisista ja poliittisista rajoitteista. Siksi yritykset siirtää joissakin maissa hyvin toimineita institutionaalisia ja poliittisiä toimintatapoja toisiin maihin yleensä epäonnistuvat. Lisäksi poliittisten ratkaisujen toimivuus riippuu valitsevista institutionaalisista puitteista. Esimerkiksi Intian talouden avautumisen tavoitteena oli vapauttaa perheyrittysten hallitsemaa, ylisäädeltyä liiketoimintaympäristöä vähentämällä sääntelyä ja edistämällä kilpailua. Eri instituutiot vaikuttavat siis ratkaisevasti inhimillisen kehityksen edistymiseen. Tätä vaikutusta tulisikin tutkia tarkemmin.

Yksi tärkeä näkökulma on markkinavoimien ja valtioiden suhde. Nykyisin markkinavoimat kilpailuttavat jopa maita ja maanosia. Hallitukset ovat kosiskelleet niitä monin eri tavoin, sillä toimiva talous takaa tuloja valtiolle. Markkinat saattavat olla tarpeellisia pysyvän taloudellisen dynamiikan kannalta, mutta ne eivät automaattisesti edistä inhimillisen kehityksen muita ulottuvuuksia. Kehitys, joka suosii ainoastaan nopeaa talouskasvua, on harvoin kestävä. Toisin sanoen, markkinatalous on välttämätöntä, mutta se ei yksin riitä takaamaan kehitystä.

Nämä havainnot perustuvat yli 60 vuoden takaiseen Karl Polanyin itsesääntelevien markkinoiden myyttiin ja hänen ajatukseensa siitä, että markkinat voisivat olla olemassa poliittisessa ja institutionaalisessa tyhjiössä. Yleensä markkinavoimat pystyvät huonosti takaamaan julkisten palvelujen – turvallisuus, vakuus, terveydenhuolto ja koulutus – tuottamisen kansalaisille. Esimerkiksi yritykset, jotka valmistavat paljon työvoimaa vaativia, edullisia tuotteita tai riistävät luonnonvaroja,

Tutkimustulokset paljastavat kaksi keskeistä seikkaa: inhimillinen kehitys eroaa taloudellisesta kehityksestä ja huomattavat saavutukset ovat mahdollisia myös ilman nopeaa talouskasvua.

eivät ehkä halua koulutetumpaa työvoimaa ja saattavat vähät välittää työntekijöidensä terveydestä, jos edullista työvoimaa on riittävästi tarjolla. Ilman yhteiskunnan ja valtion täydentäviä toimia, yritysten toiminta ei ole välttämättä ympäristön kannalta kestäväällä pohjalla, mikä saattaa johtaa ympäristökatastrofeihin, kuten mutavyöryihin Javalla tai öljyvuotoihin Meksikonlahdella.

Sääntelyn lisääminen vaatii kuitenkin asiantuntevaa ja osaavaa valtionhallintoa sekä poliittista sitoutumista, jotka puuttuvat useilta valtioilta. Joidenkin kehitysmaiden hallitukset ovat yrittäneet jäljitellä modernien, rikkaiden teollisuusmaiden toimintatapoja, vaikka niiltä puuttuisi tarvittava osaaminen ja taloudelliset resurssit. Esimerkiksi useiden Latinalaisen Amerikan maiden tuontirajoitukset epäonnistuivat, kun maat yrittivät kehittää kohdennettua teollisuuspolitiikkaa. Toisaalta Itä-Aasian maiden menestys osoitti sen, että taitava ja keskittynyt valtionhallinto voi edistää maan kehitystä ja talouskasvua. Mahdollisuudet ja tarkoituksenmukaisuus riippuu kunkin maan olosuhteista. Valtioiden lisäksi kansalaisyhteiskunta on osoittanut kykynsä hillitä markkinoiden ja valtionhallinnon kohtuuttomuuksia. Tosin toisinajatteli joita kont-

rolloimaan pyrkivät hallitukset voivat rajoittaa kansalaisyhteiskunnan toimintaa.

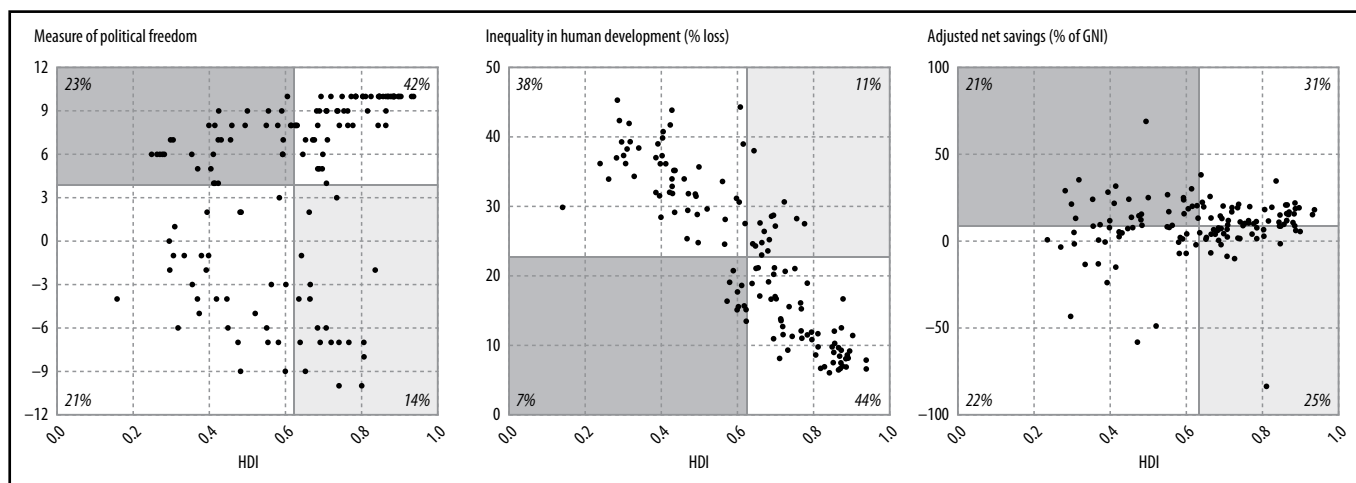
Oligarkkinen kapitalismi kaatuu usein omaan mahdottomuuteensa, koska se joko tukahduttaa innovatiivisuuden – kuten Latinalaisen Amerikan ja Karibian omavaraisuusstrategian valinneissa valtioissa tapahtui – tai koska taloudellinen kehitys nostaa ihmisten toiveita paremmasta tulevaisuudesta ja näin ollen kaventaa eliitin valtaa, kuten on tapahtunut Brasiliassa, Indonesiassa ja Etelä-Koreassa.

Hyvät asiat eivät aina tapahdu kerralla

Inhimillinen kehitys ei rakennu pelkästään terveyden, koulutuksen ja riittävän tulotason varaan. Viime kädessä siihen kuuluu kaikki, mitä ihmiset pitävät hyvänä, tärkeänä, arvokkaana ja tavoiteltavana. Lisäksi siihen kuuluu yksilön mahdollisuus edistää oikeudenmukaisuutta ja kestävästä kehitystä, jotka ovat hyvän elämän ulottuvuuksia. Siitä mitä nämä tavoitteet vaatisivat tai miten niiden toteutumista tulisi mitata, ei vallitse yhtenäistä mielipidettä. Inhimillisen kehityksen kvantifioinnin haaste ei kuitenkaan ole syy sivuuttaa koko näkökulmaa.

FIGURE 4

Correlation between the Human Development Index and broader dimensions of human development: empowerment, inequality and sustainability, 2010



Note: Data are for 2010 or most recent year available. The lines show the means of the distributions. The percent values reflect the share of countries in each quadrant. See full Report for details on measures of political freedom, environmental sustainability and inequality.

Source: HDRO calculations using data from *World Development Indicators 2010*, Washington, D.C.: World Bank and M. Marshall and K. Jagers, 2010, "Polity IV Project, Political Regime Characteristics and Transitions, 1800–2008," *Integrated Network for Societal Conflict Research Program*, College Park, Md.: Center for International Development and Conflict Management, University of Maryland.

Vaikka tietty maa edistyisi hyvin inhimillisen kehityksen indeksin mukaan, se ei automaattisesti merkitse menestystä muilla ulottuvuuksilla. Maalla voi olla korkea HDI, vaikka se olisi epädemokraattinen, epätasa-arvoinen ja sen kehitys olisi kestäväntöntä, yhtä lailla kuin maalla voi olla matala HDI, vaikka se olisikin demokraattinen, tasa-arvoinen ja sen kehitys olisi melko kestävällä pohjalla. Nämä ristiriidat asettavat haasteita sille, miten käsitämme inhimillisen kehityksen, sen mittaamisen ja sen edistymistä edellyttävät poliittiset päätökset ja toimenpiteet.

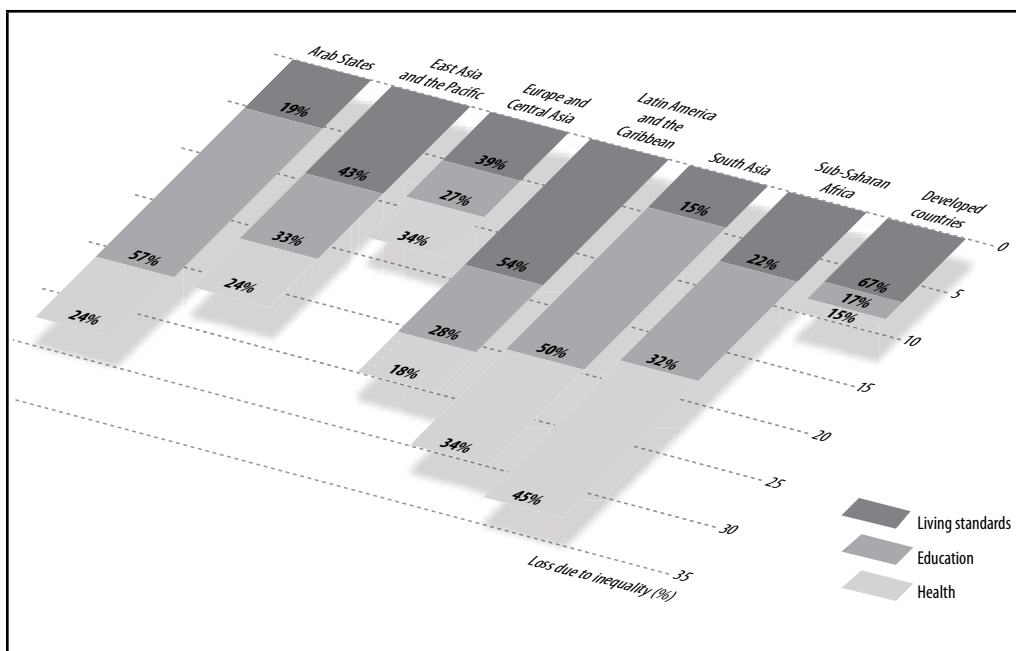
HDI:n ja muiden inhimillisen kehityksen ulottuvuuksien, kuten poliittisen osallistamisen tai kestäväen kehityksen välillä ei ole selkeää korrelaatiota (kuvio 4). Ainoana poikkeuksena on epätasa-arvo, joka korreloi negatiivisesti HDI:n kanssa, mutta tämäkin riippuvuus vaihtelee huomattavasti. HDI:n ja muiden kehityksen ulottuvuuksien linkin puuttuminen näkyy selvästi niiden maiden kohdalla, jotka sijoituvat korkealle HDI:n osalta, mutta heikosti muissa mittareissa. Noin neljäsosassa maista, joilla on korkea HDI, kestäväen kehityksen taso

on alhainen. Samantyyppinen kuvio näkyy hieman lievempänä myös poliittisten vapauksien kohdalla.

Kansalaisten osallistamista kasvattaviin trendeihin kuuluvat lukutaidon ja koulutuksen merkittävä lisääntyminen monissa maailman maissa. Tämä kehitys on parantanut kansalaisten mahdollisuuksia tehdä todelliseen tietoon perustuvia valintoja ja vaatia hallituksiltaan vastuullisempaa politiikkaa. Poliittinen osallistuminen ja ilmaisuvapaus ovat kasvaneet teknologian ja instituutioiden kehityksen myötä. Erityisesti matkapuhelinten, satelliittitelevisioiden ja internetyhteyksien lisääntyminen on helpottanut tiedon saatavuutta ja kansalaisten mahdollisuuksia saada näkemyksiään esille.

Hallitusmuodoltaan virallisten demokratioiden osuus on kasvanut vuoden 1970 alle kolmanneksesta 50 prosenttiin 1990-luvun puoleenväliin mennessä, ja edelleen kolmeen viidesosaan vuonna 2008. Myös monenlaisia poliittisten järjestelmien hybridimuotoja esiintyy. Vaikka todellisten poliittisten muutosten toteutuminen on vaihdellut ja monet viralliset demokratiat ovat osoittautuneet

FIGURE 5 Loss in the Human Development Index and its components due to inequality, by region



Note: Numbers inside bars are the percentage share of total losses due to inequality attributable to each HDI component.

Source: HDRO calculations using data from the HDRO database.

Raportissa esitellään kolme uutta indeksiä, jotka kuvaavat hyvinvoinnin epätasaista jakautumista, sukupuolten välistä epätasa-arvoa ja moniulotteista köyhyyttä. Ne osoittavat, että tutkimusmenetelmät ovat edistyneet ja tietojen saatavuus on parantunut.

epätäydellisiksi ja hauraiksi, poliittisessa päätöksenteossa otetaan yhä paremmin huomioon kansalaisten näkemykset. Paikallistason demokraattiset prosessit ovat vahvistuneet. Poliittiset ponnistelut ovat tuottaneet tulosta monissa maissa ja kohentaneet suuresti perinteisesti marginaaliin jäävien ryhmien (naisten, köyhien, alkuperäisasukkaiden, pakolaisten ja seksuaalisten vähemmistöjen edustajien) mahdollisuuksia osallistua itseään koskevaan päätöksentekoon.

Keskiarvot saattavat kuitenkin johtaa harhaan. Sitten 1990-luvun, useammassa maassa tuloerot ovat kasvaneet enemmän kuin vähentyneet. Jokaista sellaista maata kohden, jossa taloudellinen epätasa-arvo on parantunut viimeisten 30 vuoden aikana, yli kahdessa maassa kehitys on ollut päinvastaista – räikeimpänä esimerkkinä tästä ovat entiset neuvostovaltiot. Myös Itä-Aasian ja Tyynenmeren alueen maissa tuloerot ovat suuremmat kuin muutama vuosikymmen sitten. Latinalaisessa Amerikassa ja Karibiassa on taas nähtävissä tuoreita poikkeuksellisia esimerkkejä. Alueella on pitkään ollut maailman suurimmat tulo- ja varallisuuserot, mutta viimeaikainen kehitys on johtanut edistyksellisempään julkisten varojen käyttöön sekä kohdennettuihin sosiaalipoliittisiin toimiin.

Viime vuodet ovat myös tuoneet esiin joidenkin saavutustemme haurauden. Hiljattainen talouskriisi oli pahin vuosikymmeniin ja johti 34 miljoonan ihmisen joutumiseen työttömäksi ja 64 miljoonan ihmisen ajautumiseen äärimmäiseen köyhyyteen eli tulemaan toimeen alle 1,25 dollarilla päivässä. Tuplataantuman riski on yhä olemassa ja täydellinen kansainvälisten rahoitusmarkkinoiden toipuminen voi viedä vielä vuosia.

Ehkä suurin haaste inhimillisen kehityksen jatkumolle on kuitenkin tuotanto- ja kulutustapojemme kestättömyys. Jotta inhimillisestä kehityksestä tulisi todella kestävää, talouskasvu ja kasvihuonekaasupäästöt tulisi linkittää vahvemmin toisiinsa. Osa kehityksestä maista on jo ryhtynyt lievittämään pahimpia vaikutuksia kierrätyksen, julkisen liikenteen ja infrastruktuurin keinoin. Mutta useimmilla kehitysmailla ei ole varaa tällai-

siin toimenpiteisiin korkeiden kustannusten ja puhtaan energian vähäisen saatavuuden vuoksi.

Muuttuva todellisuus ja sen uudet mittarit

Inhimillisen kehityksen tutkimuksen kulmakivenä on aina ollut mittauksten jatkuva kehittäminen. Kyseessä ei kuitenkaan koskaan ole ollut mittaaminen vain mittaamisen vuoksi. HDI on mahdollistanut uudenlaisen lähestymistavan inhimillisen kehityksen tarkasteluun, joka sisältää paljon muutakin kuin vain taloudellisen ulottuvuuden. Inhimillisen kehityksen raportti on vuosien kuluessa esitellyt mittareita, joiden avulla voidaan seurata köyhyyden vähentämisen ja naisten osallistamisen kehittymistä. Suurimpana haasteena uusien indeksien kehittämisessä on ollut luotettavan datan puuttuminen.

Tämänvuotisessa raportissa esitellään kolme uutta hyvinvoinnin epätasa-arvoista jakautumista kuvaavaa indeksiä. Tutkimusmenetelmät ovat edistyneet ja datan saatavuus on parantunut. Esittelemme myös HDI:stä version, joka rakentuu samalle kolmelle ulottuvuudelle kuin aiemminkin, mutta sisältää kriitikkojen toivomia parannuksia ja hyödyntää indikaattoreita, jotka soveltuvat paremmin tulevan kehityksen ennustamiseen.

Epätasa-arvoon suhteutettu inhimillisen kehityksen indeksi: Epätasa-arvon tarkastelu kunakin HDI:n ulottuvuuden kohdalla asetettiin tavoitteeksi jo vuoden 1990 raportissa. Tämä raportti esittelee epätasa-arvoon suhteutetun inhimillisen kehityksen indeksin (*Inequality-adjusted Human Development Index IHDI*), jonka avulla voidaan mitata inhimillisen kehityksen tasoa yhteiskunnassa, jonka kansalaiset eivät ole tasa-arvoisia. Täydellisen tasa-arvon vallitessa HDI ja IHDI ovat yhtä suuria. Kun terveydenhuolto, koulutus tai tulotaso jakautuvat epätasa-arvoisesti, keskivertokansalaisen HDI on kokonaisindeksiä alhaisempi. Eli mitä matalampi epätasa-arvoon suhteutetun HDI:n arvo on, sitä suurempaa on kyseisessä yhteiskunnassa vallitseva epätasa-arvo. Sovelsimme

tätä mittaria 139 maahan. Tässä joitakin tutkimuksen tuloksia:

- Maiden IHDI-arvot ovat keskimäärin 22 prosenttia epätasa-arvoon suhteutettuna HDI-arvoja alhaisemmat. Olettaessa epätasa-arvon vaikutus huomioon, vuoden 2010 globaali HDI 0.62 olisikin 0.49 – ylimmän kategorian sijaan keskitasolla. Maakohtaisen tuloksen aleneminen vaihtelee 6 prosentista (Tšekin tasavalta) jopa 45 prosenttiin (Mosambik). Neljä viidesosaa maista menettäisi HDI-arvostaan yli 10 prosenttia ja lähes kaksi viidesosaa maista menettäisi yli 25 prosenttia.
- Alhaisemman inhimillisen kehityksen maissa esiintyy enemmän epätasa-arvoisuutta useammilla ulottuvuuksilla kuin muilla mailla. Nämä maat jäävät usein jälkehen kehityksessä. Moniulotteisen epätasa-arvoisuuden vuoksi namibialaisten kohdalla päivitetty indeksi oli 44 prosenttia alhaisempi, Keski-Afrikan tasavallalla 42 prosenttia ja Haitilla 41 prosenttia alhaisempi.
- Saharan etelänpuoleisessa Afrikassa HDI-arvo on vääristynein, sillä huomattavaa epätasa-arvoa esiintyy kaikissa kolmessa HDI:n ulottuvuudessa. Muilla alueilla HDI:n ja IHDI:n välinen muutos liittyy suuremmin vain yhteen HDI:n ulottuvuuteen, kuten terveystalouden heikkoon saataavuuteen Etelä-Aasiassa (kuvio 5).

Uusi työkalu sukupuolten välisen epätasa-arvon mittaamiseen: Naisten ja tyttöjen kohtaama epäoikeudenmukaisuus nostaa yhteiskunnassa vallitsevan epätasa-arvon kokonaistasoa. Aivan liian usein naisia ja tyttöjä syrjitään terveydenhuollon ja koulutuksen saamisessa sekä työmarkkinoilla, mistä on vakavaa haittaa heidän oikeuksilleen ja vapauksilleen. Esittelemme sukupuolten välistä epätasa-arvoa kuvaavan mittarin (*Gender Inequality Index GII*), joka perustuu samaan viitekehukseen kuin HDI ja IHDI, mutta tuo paremmin esiin kehitysväestöjen jakautumisen erot naisten ja miesten välillä. Sukupuolten välisen epätasa-arvon indeksi osoittaa, että:

- Sukupuolten välinen epätasa-arvo vaihtelee huomattavasti maiden välillä. Sukupuoleen liittyvä epätasa-arvo laskee maiden

inhimillisen kehityksen arvoa 17 prosentista 85 prosenttiin. Tutkimuksen mukaan sukupuolten välinen tasa-arvo toteutuu parhaiten Hollannissa. Seuraavilla sijoilla ovat Tanska, Ruotsi ja Sveitsi.

- Niissä maissa, joissa inhimillinen kehitys jakautuu hyvin epätasaisesti, myös naisten ja miesten välinen epätasa-arvo on merkittävää. Keski-Afrikan tasavallalla, Haitilla ja Mosambikissa sekä inhimillinen kehitys että sukupuolten välinen tasa-arvo ovat edistyneet huonosti.

Moniulotteinen köyhyyden mittari: Köyhyyden, kuten kehityksenkin moniulotteisuus jää usein huomioimatta. Tässä juhlavuoden raportissa esitellään moniulotteinen köyhyysindeksi (*Multidimensional Poverty Index MPI*), joka täydentää taloudelliseen kehitykseen perustuvia mittareita. Indeksi identifioi eroavaisuuksia HDI:n kolmen ulottuvuuden välillä ja osoittaa tyypillisen köyhän kotitalouden kokeman puutteen ja köyhyyden määrän. Moniulotteista köyhyyttä voidaan mitata alueittain, kansallisuuden, muun ryhmän tai ulottuvuuden mukaan, mikä tekee siitä oivan työkalun poliittisille päättäjille. Ohessa joitakin tutkimustuloksia:

- MPI:n mukaan lähes 1,75 miljardia ihmistä 104 maassa – eli kolmasosa niiden kokonaismäärästä – elää moniulotteisessa köyhyydessä. Lähes kolmasosa indikaattoreista osoittaa, että kansalaisten terveydessä, koulutuksessa ja elintasossa on huomattavia puutteita. Tämä ylittää aiemman pelkän tulotason perusteella lasketun köyhyysarvion, jonka mukaan 1,44 miljardia ihmistä elää köyhyysrajan alapuolella eli alle 1,25 dollarilla päivässä.
- Moniulotteista köyhyyttä esiintyy eniten Saharan etelänpuoleisessa Afrikassa. Taso vaihtelee Etelä-Afrikan 3 prosentista aina Nigerin valtamaan 93 prosentin köyhyteen. Köyhyyden keskimääräinen osuus vaihtelee Gabonin, Lesothon ja Swazimaan 45 prosentista Nigerin 69 prosenttiin. Silti puolet maailman moniulotteisesti köyhistä ihmisistä elää Etelä-Aasiassa (51 prosenttia eli 844 miljoonaa ihmistä) ja yli neljännes Afrikassa (28 prosenttia eli 458 miljoonaa ihmistä).

Nämä indeksit tarjoavat monia uusia mielenkiintoisia tuloksia ja näkökulmia, jotka voivat ohjata kehityspoliittista keskustelua ja tulevaisuuden suunnitelmia.

Nämä indeksit tarjoavat monia uusia mielenkiintoisia tuloksia ja näkökulmia, jotka voivat ohjata kehityspoliittista keskustelua ja tulevaisuuden suunnitelmia. Suuret epätasa-arvoisuudesta johtuvat HDI:n ja IHDI:n väliset erot osoittavat, että maiden kannattaisi keskittää resurssinsa oikeudenmukaisuutta ja tasa-arvoa parantaviin uudistuksiin. Moniulotteisen köyhyysindeksin korreloivuus matalan tulotason ja köyhyyden kanssa viittaa siihen, että julkisten peruspalvelujen saatavuuden parantaminen toisi yhteiskunnille merkittävää edistystä.

Nämä uudet mittarit mahdollistavat kriittistenkin kysymysten tarkastelun: Mitkä maat ovat onnistuneet parhaiten vähentämään inhimillisen kehityksen epätasa-arvoista jakautumista? Onko sukupuolten välisen tasa-arvon edistyminen aatteellista vai heijastaako se laajempia kehitystrendejä? Aiheuttaako tulojen alhaisuus moniulotteista köyhyyttä vai päinvastoin?

Tie tulevaisuuden inhimilliseen kehitykseen

Mitä tutkimustulokset merkitsevät kansallisille ja kansainvälisille poliittisille ohjelmille? Raportin viesti on kannustava, mutta samalla varoittava. Kehitys on mahdollista jopa ilman suuria taloudellisia resursseja: monissa maissa ihmisten elämää voidaan parantaa jo käytettävissä olevilla keinoilla. Onnistuminen ei kuitenkaan ole taattua, ja inhimilliseen kehitykseen johtavat polut ovat erilaisia ja riippuvat kunkin maan historiallisista, poliittisista ja yhteiskunnallisista olosuhteista.

Usein on keskitytty etsimään sellaisia menestysreseptejä, jotka soveltuisivat pääosalle maailman maista. Tämän lähestymistavan puutteet on nyt laajasti tunnustettu. Tutkijat korostavat tarvetta huomioda maiden ja yhteisöjen yksilöllisyys, vaikka päätöksenteon pohjana käytettäisiinkin sellaisia yleisiä periaatteita, jotka ovat käyttökelpoisia erilaisissa olosuhteissa. Tämänkaltaisen globaali raportti voi tehdä yleisiä johtopäätöksiä sekä tarjota uusia aihealueita tutkimusta ja politiikkaa varten.

Jos kaikille maille sopiviksi aiottu ratkaisu on lähtökohtaisesti tehottomia, miten sitten poliittista päätöksentekoa voisi ohjata? Kehityspoliittikkaa ja uusia linjauksia tehdään ja toteutetaan päivittäin ympäri maailmaa ja kehitysasioihin erikoistuneilta instituutioilta, asiantuntijoilta ja tutkijoilta pyydetään konkreettisia neuvoja. Tässä muutamia perusajatuksia:

1. *Identifioi ensin keskeiset periaatteet.* Sen pohtiminen olisiko tietty poliittinen linjaus tai toimintatapa yleisesti hyväksi inhimilliselle kehitykselle, ei ole paras lähestymistapa, koska monet menettelytavat saattavat toimia hyvin joissakin olosuhteissa, mutta toisissa eivät lainkaan. Onkin hedelmällisempää määritellä ne periaatteet, joita vasten vaihtoehtoisia menettelytapoja voidaan arvioida. Esimerkkeinä tästä mainittakoon köyhyyden vähentämisen laittaminen etusijalle kehityspoliitikassa sekä konfliktinratkaisuun erikoistuneiden instituutioiden suunnittelu. Se, millaisia menettelytapoja eri valtiot ottavat käyttöön näiden toteuttamiseksi, vaihtelee maiden olosuhteiden mukaan. Aiempien kokemusten sekä yhteiskunnallisten, rakenteellisten ja poliittisten rajoitteiden huomioon ottaminen on erityisen tärkeää.
2. *Ota asiayhteydet huomioon.* Valtionhallinnon kapasiteetti ja poliittiset rajoitteet edistää kehitystä ovat esimerkkejä siitä, miksi ja miten asiayhteyksillä on merkitystä. Yleisesti epäonnistumisen syynä on väärä oletamus siitä, että kyseisessä maassa on jo olemassa hyvin toimiva valtionhallinto ja lainsäädäntömekanismi tai, että ne olisivat helposti luotavissa. Kansallisen tason politiikkaa harjoitettaessa usein taas jätetään huomiotta ylikansallisen talouspolitiikan vaikutukset. Poliitiikan suunnittelu on todennäköisesti tuomittu epäonnistumaan, jos se ei ota huomioon yhteiskunnallisten puitteiden merkitystä.

3. *Muuta maailmanpolitiikkaa.* Yksittäisten maiden resurssit eivät riitä lukemattomien haasteiden ja maailmanlaajuisten uhkien, kuten ilmastonmuutoksen, tehokkaan ja oikeudenmukaisen kauppaja- ja investointisääntelyn tai kansainvälisen muutoliikkeen ratkaisemiseen. Näihin tarvitaan ylikansallista hallintoa, joka edistää demokraattista vastuullisuutta, läpinäkyvyyttä ja köyhimpien kehitysmaiden osallistumista sekä pyrkii luomaan vakaan ja kestävä globalin taloussympäristön.

Kuten inhimillisen kehityksen raporttien aikaansaamat muutokset ovat osoittaneet, poliittiseen ajatteluun voidaan vaikuttaa tutkimalla tarkemmin inhimillisen kehityksen ulottuvuuksia. Tämä raportti esittelee keinoja viedä inhimillisen kehityksen tutkimustyötä eteenpäin kattavamman tiedon ja parempien kehitystrendien analyysien avulla. Silti on vielä paljon tehtävää. Kolme tärkeintä tavoitetta ovat: datan ja analyysien parantaminen ja niiden käytön lisääminen poliittisen päätöksenteon apuvälineinä, vaihtoehtojen tarjoaminen perinteiselle tutkimusnäkökulmalle sekä epätasa-arvon, poliittisen osallistamisen, haavoittuvuuden ja kestävä kehityksen laajempi ymmärtäminen.

Talousskasvua ja erityisesti sen suhdetta kehitykseen tulisi tarkastella aivan uudelta kantilta. Teoreettisessa ja empiirisessä tutkimuksessa talousskasvu ja kehitys on yhdistetty lähes järjestelmällisesti toisiinsa. Vallalla olevissa malleissa on tyypillisesti oletuksena, että ihmiset arvostavat vain kuluttamista. Niiden empiiriset menetelmät keskittyvät lähes yksinomaan tarkastelemaan poliittisten päätösten ja instituutioiden vaikutusta talousskasvuun. Inhimillisen kehityksen keskeinen väittäjä on päinvastainen. Ihmisten hyvinvointi on paljon muutakin kuin vain rahaa: se on kaikkea mitä ihmiset pitävät hyvänä, arvokkaana ja tavoiteltavana elämässään. Tarvitaan uudenlaista taloustiedettä – inhimillisen kehityksen taloustiedettä - jonka tavoitteena on edistää ihmisten hyvinvointia, ja jossa talousskasvun ja poliittisten päätösten vaikutusta arvioidaan sen pohjalta, miten ne edis-

tävät inhimillistä kehitystä lyhyellä ja pitkällä aikavälillä.

”Inhimillinen kehitys”, kirjoitti Martin Luther King Jr., ”ei ole koskaan automaattista. Se voidaan saavuttaa vain väsymättömällä väkivallalla ja sinnikkäällä työllä... Ilman tätä kovaa työtä ajasta itsessään tulee sosiaalisen pysähtyneisyyden liittolainen.” Inhimillisen kehityksen periaatteet ilmentävät tätä, taustavoimanaan asiantuntijoiden ja toimeenpanijoiden ryhmä, joka haluaa haastaa käsityksiämme ja ajatteluamme kansakuntien kehityksestä.

Inhimillisen kehityksen tavoitteiden saavuttaminen edellyttää kuitenkin aiempaa kunnianhimoisempaa otetta. Ihmisten asettaminen kehitysyhteistyön keskiöön vaatii paljon enemmän kuin älyllisiä harjoituksia. Kehityksen tulisi olla nykyistä oikeudenmukaisempaa ja laaja-alaisempaa, ja ihmisten tulisi itse olla aktiivisesti osana tätä muutosta. Nykyinen kehitys ja saavutukset eivät saa tapahtua tulevaisuuden sukupolvien kustannuksella. Haasteiden kohtaaminen ei ole ainoastaan mahdollista vaan välttämätöntä – ja se on kiireellisempää kuin koskaan.

Jotta ihmiset olisivat todella kehityksen keskiössä, edistyksen tuoman hyvinvoinnin tulisi jakautua oikeudenmukaisesti. Ihmisten tulisi itse olla aktiivisesti osana muutosta ja nykyisen kehityksen tulisi olla niin kestävä, ettei se tapahdu tulevien sukupolvien hyvinvoinnin kustannuksella.

Human Development Index (HDI) and related indicators

HDI rank	HDI value	Life expectancy at birth (years)	Mean years of schooling (years)	Expected years of schooling (years)	Gross national income per capita (PPP 2008 US\$)	Inequality-adjusted HDI		Gender Inequality Index		Multi-dimensional Poverty Index
						value	rank	value	rank	
	2010	2010	2010	2010 ^a	2010	2010	2010	2008	2008	2000–2008

VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT

1	Norway	0.938	81.0	12.6	17.3	58,810	0.876	1	0.234	5	..
2	Australia	0.937	81.9	12.0	20.5	38,692	0.864	2	0.296	18	..
3	New Zealand	0.907	80.6	12.5	19.7	25,438	..	..	0.320	25	..
4	United States	0.902	79.6	12.4	15.7	47,094	0.799	12	0.400	37	..
5	Ireland	0.895	80.3	11.6	17.9	33,078	0.813	6	0.344	29	..
6	Liechtenstein	0.891	79.6	10.3	14.8	81,011	..	..	..	..	..
7	Netherlands	0.890	80.3	11.2	16.7	40,658	0.818	4	0.174	1	..
8	Canada	0.888	81.0	11.5	16.0	38,668	0.812	8	0.289	16	..
9	Sweden	0.885	81.3	11.6	15.6	36,936	0.824	3	0.212	7	..
10	Germany	0.885	80.2	12.2	15.6	35,308	0.814	5	0.240	3	..
11	Japan	0.884	83.2	11.5	15.1	34,692	..	..	0.273	12	..
12	Korea, Republic of	0.877	79.8	11.6	16.8	29,518	0.731	27	0.310	20	..
13	Switzerland	0.874	82.2	10.3	15.5	39,849	0.813	7	0.228	4	..
14	France	0.872	81.6	10.4	16.1	34,341	0.792	14	0.260	11	..
15	Israel	0.872	81.2	11.9	15.6	27,831	0.763	23	0.332	28	..
16	Finland	0.871	80.1	10.3	17.1	33,872	0.806	11	0.248	8	..
17	Iceland	0.869	82.1	10.4	18.2	22,917	0.811	9	0.279	13	..
18	Belgium	0.867	80.3	10.6	15.9	34,873	0.794	13	0.236	6	..
19	Denmark	0.866	78.7	10.3	16.9	36,404	0.810	10	0.209	2	..
20	Spain	0.863	81.3	10.4	16.4	29,661	0.779	17	0.280	14	..
21	Hong Kong, China (SAR)	0.862	82.5	10.0	13.8	45,090	..	..	..	..	..
22	Greece	0.855	79.7	10.5	16.5	27,580	0.768	20	0.317	23	..
23	Italy	0.854	81.4	9.7	16.3	29,619	0.752	24	0.251	9	..
24	Luxembourg	0.852	79.9	10.1	13.3	51,109	0.775	18	0.318	24	..
25	Austria	0.851	80.4	9.8	15.0	37,056	0.787	16	0.300	19	..
26	United Kingdom	0.849	79.8	9.5	15.9	35,087	0.766	21	0.355	32	..
27	Singapore	0.846	80.7	8.8	14.4	48,893	..	..	0.255	10	..
28	Czech Republic	0.841	76.9	12.3	15.2	22,678	0.790	15	0.330	27	0.000
29	Slovenia	0.828	78.8	9.0	16.7	25,857	0.771	19	0.293	17	..
30	Andorra	0.824	80.8	10.4	11.5	38,056	..	..	..	..	..
31	Slovakia	0.818	75.1	11.6	14.9	21,658	0.764	22	0.352	31	0.000
32	United Arab Emirates	0.815	77.7	9.2	11.5	58,006	..	..	0.464	35	0.002
33	Malta	0.815	80.0	9.9	14.4	21,004	..	..	0.395	45	..
34	Estonia	0.812	73.7	12.0	15.8	17,168	0.733	26	0.409	39	0.026
35	Cyprus	0.810	80.0	9.9	13.8	21,962	0.716	28	0.284	15	..
36	Hungary	0.805	73.9	11.7	15.3	17,472	0.736	25	0.382	..	0.003
37	Brunei Darussalam	0.805	77.4	7.5	14.0	49,915	..	..	..	34	..
38	Qatar	0.803	76.0	7.3	12.7	79,426	..	..	0.671	94	..
39	Bahrain	0.801	76.0	9.4	14.3	26,664	..	..	0.512	55	..
40	Portugal	0.795	79.1	8.0	15.5	22,105	0.700	30	0.310	26	..
41	Poland	0.795	76.0	10.0	15.2	17,803	0.709	29	0.325	21	..
42	Barbados	0.788	77.7	9.3	13.4	21,673	..	..	0.448	42	..

HIGH HUMAN DEVELOPMENT

43	Bahamas	0.784	74.4	11.1	11.6	25,201	0.671	35	..	..	..
44	Lithuania	0.783	72.1	10.9	16.0	14,824	0.693	31	0.359	53	..
45	Chile	0.783	78.8	9.7	14.5	13,561	0.634	43	0.505	33	..

Human Development Index (HDI) and related indicators

HDI rank	HDI value	Life expectancy at birth (years)	Mean years of schooling (years)	Expected years of schooling (years)	Gross national income per capita (PPP 2008 US\$)	Inequality-adjusted HDI		Gender Inequality Index		Multi-dimensional Poverty Index	
						value	rank	value	rank		
	2010	2010	2010	2010*	2010	2010	2010	2008	2008	2000–2008	
46	Argentina	0.775	75.7	9.3	15.5	14,603	0.562	55	0.534	60	0.011
47	Kuwait	0.771	77.9	6.1	12.5	55,719	..	..	0.451	43	..
48	Latvia	0.769	73.0	10.4	15.4	12,944	0.684	33	0.316	22	0.001
49	Montenegro	0.769	74.6	10.6	14.4	12,491	0.693	32	..	..	0.006
50	Romania	0.767	73.2	10.6	14.8	12,844	0.675	34	0.478	30	..
51	Croatia	0.767	76.7	9.0	13.8	16,389	0.650	40	0.345	49	0.007
52	Uruguay	0.765	76.7	8.4	15.7	13,808	0.642	41	0.508	54	0.006
53	Libyan Arab Jamahiriya	0.755	74.5	7.3	16.5	17,068	..	..	0.504	52	..
54	Panama	0.755	76.0	9.4	13.5	13,347	0.541	60	0.634	81	..
55	Saudi Arabia	0.752	73.3	7.8	13.5	24,726	..	..	0.760	128	..
56	Mexico	0.750	76.7	8.7	13.4	13,971	0.593	49	0.576	68	0.015
57	Malaysia	0.744	74.7	9.5	12.5	13,927	..	..	0.493	50	..
58	Bulgaria	0.743	73.7	9.9	13.7	11,139	0.659	37	0.399	36	..
59	Trinidad and Tobago	0.736	69.9	9.2	11.4	24,233	0.621	45	0.473	48	0.020
60	Serbia	0.735	74.4	9.5	13.5	10,449	0.656	38	..	..	0.003
61	Belarus	0.732	69.6	9.3	14.6	12,926	0.664	36	..	..	0.000
62	Costa Rica	0.725	79.1	8.3	11.7	10,870	0.576	52	0.501	51	..
63	Peru	0.723	73.7	9.6	13.8	8,424	0.501	73	0.614	74	0.085
64	Albania	0.719	76.9	10.4	11.3	7,976	0.627	44	0.545	61	0.004
65	Russian Federation	0.719	67.2	8.8	14.1	15,258	0.636	42	0.442	41	0.005
66	Kazakhstan	0.714	65.4	10.3	15.1	10,234	0.617	47	0.575	67	0.002
67	Azerbaijan	0.713	70.8	10.2	13.0	8,747	0.614	48	0.553	62	0.021
68	Bosnia and Herzegovina	0.710	75.5	8.7	13.0	8,222	0.565	54	..	..	0.003
69	Ukraine	0.710	68.6	11.3	14.6	6,535	0.652	39	0.463	44	0.008
70	Iran, Islamic Republic of	0.702	71.9	7.2	14.0	11,764	..	..	0.674	98	..
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	0.701	74.5	8.2	12.3	9,487	0.584	50	..	80	0.008
72	Mauritius	0.701	72.1	7.2	13.0	13,344	..	..	0.466	..	..
73	Brazil	0.699	72.9	7.2	13.8	10,607	0.509	70	0.631	71	0.039
74	Georgia	0.698	72.0	12.1	12.6	4,902	0.579	51	0.597	64	0.003
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	0.696	74.2	6.2	14.2	11,846	0.549	58	0.561	66	..
76	Armenia	0.695	74.2	10.8	11.9	5,495	0.619	46	0.570	86	0.008
77	Ecuador	0.695	75.4	7.6	13.3	7,931	0.554	56	0.645	73	0.009
78	Belize	0.694	76.9	9.2	12.4	5,693	0.495	76	0.600	90	0.024
79	Colombia	0.689	73.4	7.4	13.3	8,589	0.492	79	0.658	84	0.041
80	Jamaica	0.688	72.3	9.6	11.7	7,207	0.574	53	0.638	56	..
81	Tunisia	0.683	74.3	6.5	14.5	7,979	0.511	69	0.515	76	0.010
82	Jordan	0.681	73.1	8.6	13.1	5,956	0.550	57	0.616	77	0.010
83	Turkey	0.679	72.2	6.5	11.8	13,359	0.518	65	0.621	70	0.039
84	Algeria	0.677	72.9	7.2	12.8	8,320	..	..	0.594	..	..
85	Tonga	0.677	72.1	10.4	13.7	4,038	..	..	..	..	..

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	Fiji	0.669	69.2	11.0	13.0	4,315	..	..	..	..	..
87	Turkmenistan	0.669	65.3	9.9	13.0	7,052	0.493	78	..	..	..
88	Dominican Republic	0.663	72.8	6.9	11.9	8,273	0.499	74	0.646	38	0.048
89	China	0.663	73.5	7.5	11.4	7,258	0.511	68	0.405	87	0.056
90	El Salvador	0.659	72.0	7.7	12.1	6,498	0.477	83	0.653	89	..
91	Sri Lanka	0.658	74.4	8.2	12.0	4,886	0.546	59	0.599	72	0.021
92	Thailand	0.654	69.3	6.6	13.5	8,001	0.516	66	0.586	69	0.006
93	Gabon	0.648	61.3	7.5	12.7	12,747	0.512	67	0.678	99	0.161
94	Suriname	0.646	69.4	7.2	12.0	7,093	0.489	80	..	..	0.044
95	Bolivia, Plurinational State of	0.643	66.3	9.2	13.7	4,357	0.398	91	0.672	96	0.175
96	Paraguay	0.640	72.3	7.8	12.0	4,585	0.482	81	0.643	85	0.064
97	Philippines	0.638	72.3	8.7	11.5	4,002	0.518	64	0.623	78	0.067
98	Botswana	0.633	55.5	8.9	12.4	13,204	..	..	0.663	91	..
99	Moldova, Republic of	0.623	68.9	9.7	12.0	3,149	0.539	61	0.429	40	0.008
100	Mongolia	0.622	67.3	8.3	13.5	3,619	0.527	62	0.523	57	0.065
101	Egypt	0.620	70.5	6.5	11.0	5,889	0.449	86	0.714	108	0.026
102	Uzbekistan	0.617	68.2	10.0	11.5	3,085	0.521	63	..	..	0.008

Human Development Index (HDI) and related indicators

HDI rank	HDI value	Life expectancy at birth (years)	Mean years of schooling (years)	Expected years of schooling (years)	Gross national income per capita (PPP 2008 US\$)	Inequality-adjusted HDI		Gender Inequality Index		Multi-dimensional Poverty Index	
						value	rank	value	rank		
	2010	2010	2010	2010 ^a	2010	2010	2010	2008	2008	2000–2008	
103	Micronesia, Federated States of	0.614	69.0	8.8	11.7	3,266	0.375	92	..	..	..
104	Guyana	0.611	67.9	8.5	12.2	3,302	0.497	75	0.667	92	0.055
105	Namibia	0.606	62.1	7.4	11.8	6,323	0.338	98	0.615	75	0.187
106	Honduras	0.604	72.6	6.5	11.4	3,750	0.419	88	0.680	101	0.160
107	Maldives	0.602	72.3	4.7	12.4	5,408	0.508	72	0.533	59	..
108	Indonesia	0.600	71.5	5.7	12.7	3,957	0.494	77	0.680	100	0.095
109	Kyrgyzstan	0.598	68.4	9.3	12.6	2,291	0.508	71	0.560	63	0.019
110	South Africa	0.597	52.0	8.2	13.4	9,812	0.411	89	0.635	82	0.014
111	Syrian Arab Republic	0.589	74.6	4.9	10.5	4,760	0.467	85	0.687	103	0.021
112	Tajikistan	0.580	67.3	9.8	11.4	2,020	0.469	84	0.568	65	0.068
113	Viet Nam	0.572	74.9	5.5	10.4	2,995	0.478	82	0.530	58	0.075
114	Morocco	0.567	71.8	4.4	10.5	4,628	0.407	90	0.693	104	0.139
115	Nicaragua	0.565	73.8	5.7	10.8	2,567	0.426	87	0.674	97	0.211
116	Guatemala	0.560	70.8	4.1	10.6	4,694	0.372	94	0.713	107	0.127
117	Equatorial Guinea	0.538	51.0	5.4	8.1	22,218	..	..	..	..	..
118	Cape Verde	0.534	71.9	3.5	11.2	3,306	..	..	..	..	..
119	India	0.519	64.4	4.4	10.3	3,337	0.365	95	0.748	122	0.296
120	Timor-Leste	0.502	62.1	2.8	11.2	5,303	0.334	101	..	..	..
121	Swaziland	0.498	47.0	7.1	10.3	5,132	0.320	104	0.668	93	0.183
122	Lao People's Democratic Republic	0.497	65.9	4.6	9.2	2,321	0.374	93	0.650	88	0.267
123	Solomon Islands	0.494	67.0	4.5	9.1	2,172	..	..	..	95	..
124	Cambodia	0.494	62.2	5.8	9.8	1,868	0.351	96	0.672	..	0.263
125	Pakistan	0.490	67.2	4.9	6.8	2,678	0.336	99	0.721	112	0.275
126	Congo	0.489	53.9	5.9	9.3	3,258	0.334	100	0.744	121	0.270
127	São Tomé and Príncipe	0.488	66.1	4.2	10.2	1,918	..	..	..	..	0.236

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	0.470	55.6	7.0	9.6	1,628	0.320	103	0.738	117	0.302
129	Bangladesh	0.469	66.9	4.8	8.1	1,587	0.331	102	0.734	116	0.291
130	Ghana	0.467	57.1	7.1	9.7	1,385	0.349	97	0.729	114	0.140
131	Cameroon	0.460	51.7	5.9	9.8	2,197	0.304	106	0.763	129	0.299
132	Myanmar	0.451	62.7	4.0	9.2	1,596	..	..	..	..	0.088
133	Yemen	0.439	63.9	2.5	8.6	2,387	0.289	108	0.853	138	0.283
134	Benin	0.435	62.3	3.5	9.2	1,499	0.282	112	0.759	127	0.412
135	Madagascar	0.435	61.2	5.2	10.2	953	0.308	105	..	..	0.413
136	Mauritania	0.433	57.3	3.7	8.1	2,118	0.281	114	0.738	118	0.352
137	Papua New Guinea	0.431	61.6	4.3	5.2	2,227	..	..	0.784	133	..
138	Nepal	0.428	67.5	3.2	8.8	1,201	0.292	107	0.716	115	0.350
139	Togo	0.428	63.3	5.3	9.6	844	0.287	109	0.731	..	0.284
140	Comoros	0.428	66.2	2.8	10.7	1,176	0.240	124	..	110	0.408
141	Lesotho	0.427	45.9	5.8	10.3	2,021	0.282	113	0.685	102	0.220
142	Nigeria	0.423	48.4	5.0	8.9	2,156	0.246	121	..	..	0.368
143	Uganda	0.422	54.1	4.7	10.4	1,224	0.286	110	0.715	109	..
144	Senegal	0.411	56.2	3.5	7.5	1,816	0.262	117	0.727	113	0.384
145	Haiti	0.404	61.7	4.9	6.8	949	0.239	125	0.739	119	0.306
146	Angola	0.403	48.1	4.4	4.4	4,941	0.242	123	..	..	0.452
147	Djibouti	0.402	56.1	3.8	4.7	2,471	0.252	120	..	..	0.139
148	Tanzania, United Republic of	0.398	56.9	5.1	5.3	1,344	0.285	111	..	..	0.367
149	Côte d'Ivoire	0.397	58.4	3.3	6.3	1,625	0.254	119	0.765	130	0.320
150	Zambia	0.395	47.3	6.5	7.2	1,359	0.270	115	0.752	124	0.325
151	Gambia	0.390	56.6	2.8	8.6	1,358	0.238	126	0.742	120	0.324
152	Rwanda	0.385	51.1	3.3	10.6	1,190	0.243	122	0.638	126	0.443
153	Malawi	0.385	54.6	4.3	8.9	911	0.261	118	0.758	83	0.384
154	Sudan	0.379	58.9	2.9	4.4	2,051	..	..	0.708	106	..
155	Afghanistan	0.349	44.6	3.3	8.0	1,419	..	..	0.797	134	..
156	Guinea	0.340	58.9	1.6	8.6	953	0.209	128	..	..	0.505
157	Ethiopia	0.328	56.1	1.5	8.3	992	0.216	127	..	..	0.582
158	Sierra Leone	0.317	48.2	2.9	7.2	809	0.193	130	0.756	125	0.489
159	Central African Republic	0.315	47.7	3.5	6.3	758	0.183	133	0.768	132	0.512
160	Mali	0.309	49.2	1.4	8.0	1,171	0.191	131	0.799	135	0.564

Human Development Index (HDI) and related indicators

HDI rank	HDI value	Life expectancy at birth	Mean years of schooling	Expected years of schooling	Gross national income per capita	Inequality-adjusted HDI		Gender Inequality Index		Multi-dimensional Poverty Index	
		(years)	(years)	(years)	(PPP 2008 US\$)	value	rank	value	rank	2000–2008	
	2010	2010	2010	2010*	2010	2010	2010	2008	2008	2000–2008	
161	Burkina Faso	0.305	53.7	1.3	5.8	1,215	0.195	129	..	..	0.536
162	Liberia	0.300	59.1	3.9	11.0	320	0.188	132	0.766	131	0.484
163	Chad	0.295	49.2	1.5	6.0	1,067	0.179	134	..	..	0.344
164	Guinea-Bissau	0.289	48.6	2.3	9.1	538	0.166	137	..	..	..
165	Mozambique	0.284	48.4	1.2	8.2	854	0.155	138	0.718	111	0.481
166	Burundi	0.282	51.4	2.7	9.6	402	0.177	135	0.627	79	0.530
167	Niger	0.261	52.5	1.4	4.3	675	0.173	136	0.807	136	0.642
168	Congo, Democratic Republic of the	0.239	48.0	3.8	7.8	291	0.153	139	0.814	137	0.393
169	Zimbabwe	0.140	47.0	7.2	9.2	176	0.098	140	0.705	105	0.174

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

Antigua and Barbuda	..	..	..	..	17,924	..	..	..	..	..
Bhutan	..	66.8	..	11.3	5,607	..	116	..	..	..
Cuba	..	79.0	10.2	17.7	..	..	..	0.473	47	..
Dominica	..	..	..	12.5	8,549	..	..	..	..	..
Eritrea	..	60.4	..	5.5	643	..	..	..	..	..
Grenada	..	75.8	..	13.4	7,998	..	..	..	..	..
Iraq	..	68.5	5.6	9.7	..	..	..	0.751	123	0.059
Kiribati	..	..	..	12.3	3,715	..	..	..	..	..
Korea, Democratic People's Rep. of	..	67.7	..	..	..	..	..	..	..	..
Lebanon	..	72.4	..	13.5	13,475	..	..	..	..	..
Marshall Islands	..	..	9.8	13.0	..	..	..	..	..	..
Monaco	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Nauru	..	..	..	8.5	..	..	..	..	..	..
Occupied Palestinian Territories	..	73.9	..	13.1	4,570	..	..	..	..	0.003
Oman	..	76.1	..	11.1	25,653	..	..	..	..	..
Palau	..	..	12.1	14.9	..	..	..	..	..	..
Saint Kitts and Nevis	..	..	..	12.3	14,196	..	..	..	..	..
Saint Lucia	..	74.2	..	13.0	8,652	..	..	..	..	..
Saint Vincent and the Grenadines	..	72.0	..	13.5	8,535	..	..	..	..	..
Samoa	..	72.2	..	12.2	4,126	..	..	..	..	..
San Marino	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Seychelles	..	..	..	14.7	19,128	..	..	..	..	..
Somalia	..	50.4	..	1.8	437	..	..	..	..	0.514
Tuvalu	..	..	..	11.2	..	..	..	..	..	..
Vanuatu	..	70.8	..	10.4	3,908	..	..	..	..	..

Developed

OECD	0.879	80.3	11.4	15.9	37,077	0.789	—	0.318	—	—
Non-OECD	0.844	80.0	10.0	13.9	42,370	0.756	—	0.369	—	—

Developing

Arab States	0.588	69.1	5.7	10.8	7,861	0.426	—	0.699	—	—
East Asia and the Pacific	0.643	72.6	7.2	11.5	6,403	0.505	—	0.467	—	—
Europe and Central Asia	0.702	69.5	9.2	13.6	11,462	0.607	—	0.498	—	—
Latin America and the Caribbean	0.704	74.0	7.9	13.7	10,642	0.527	—	0.609	—	—
South Asia	0.516	65.1	4.6	10.0	3,417	0.361	—	0.739	—	—
Sub-Saharan Africa	0.389	52.7	4.5	9.0	2,050	0.261	—	0.735	—	—

Very high human development	0.878	80.3	11.3	15.9	37,225	0.789	—	0.319	—	—
High human development	0.717	72.6	8.3	13.8	12,286	0.575	—	0.571	—	—
Medium human development	0.592	69.3	6.3	11.0	5,134	0.449	—	0.591	—	—
Low human development	0.393	56.0	4.1	8.2	1,490	0.267	—	0.748	—	—

Least developed countries	0.386	57.7	3.7	8.0	1,393	0.263	—	0.746	—	—
---------------------------	--------------	------	-----	-----	-------	-------	---	-------	---	---

World	0.624	69.3	7.4	12.3	10,631	0.489	—	0.560	—	—
-------	--------------	------	-----	------	--------	-------	---	-------	---	---

NOTE

For complete notes and sources on the data in this table, see the *Statistical annex* of the full Report. Country classifications are based on HDI quartiles. A country is in the very high group if its HDI is in the top quartile, in the high group if its HDI is in percentiles 51–75, in the medium group if its HDI is in percentiles 26–50 and in the low group if its HDI is in the bottom quartile. Previous Reports used absolute rather than relative thresholds. For convenience, to distinguish countries that have attained the highest HDI levels, countries are referred to as developed if they are in the very high HDI category and as developing if they are not.

1

Human Development Index and its components

HDI rank	Human Development Index (HDI) value ^a	Life expectancy at birth (years)	Mean years of schooling (years)	Expected years of schooling (years)	Gross national income (GNI) per capita (PPP 2008 \$)	GNI per capita rank minus HDI rank	Nonincome HDI value	
	2010	2010	2010	2010 ^b	2010	2010	2010	
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT								
1	Norway	0.938	81.0	12.6	17.3	58,810	2	0.954
2	Australia	0.937	81.9	12.0	20.5	38,692	11	0.989
3	New Zealand	0.907	80.6	12.5	19.7	25,438	30	0.979
4	United States	0.902	79.6	12.4	15.7	47,094	5	0.917
5	Ireland	0.895	80.3	11.6	17.9	33,078	20	0.936
6	Liechtenstein	0.891	79.6 ^c	10.3 ^d	14.8	81,011 ^{e,f}	-5	0.861
7	Netherlands	0.890	80.3	11.2	16.7	40,658	4	0.911
8	Canada	0.888	81.0	11.5	16.0	38,668	6	0.913
9	Sweden	0.885	81.3	11.6	15.6	36,936	8	0.911
10	Germany	0.885	80.2	12.2	15.6	35,308	9	0.915
11	Japan	0.884	83.2	11.5	15.1	34,692	11	0.915
12	Korea, Republic of ^g	0.877	79.8	11.6	16.8	29,518	16	0.918
13	Switzerland	0.874	82.2	10.3	15.5	39,849	-1	0.889
14	France	0.872	81.6	10.4	16.1	34,341	9	0.898
15	Israel	0.872	81.2	11.9	15.6	27,831	14	0.916
16	Finland	0.871	80.1	10.3	17.1	33,872	8	0.897
17	Iceland	0.869	82.1	10.4	18.2	22,917	20	0.928
18	Belgium	0.867	80.3	10.6	15.9	34,873	3	0.888
19	Denmark	0.866	78.7	10.3	16.9	36,404	-1	0.883
20	Spain	0.863	81.3	10.4	16.4	29,661	6	0.897
21	Hong Kong, China (SAR)	0.862	82.5	10.0	13.8	45,090	-11	0.860
22	Greece	0.855	79.7	10.5	16.5	27,580	8	0.890
23	Italy	0.854	81.4	9.7	16.3	29,619	4	0.882
24	Luxembourg	0.852	79.9	10.1	13.3	51,109	-18	0.836
25	Austria	0.851	80.4	9.8	15.0	37,056	-9	0.859
26	United Kingdom	0.849	79.8	9.5	15.9	35,087	-6	0.860
27	Singapore	0.846	80.7	8.8	14.4 ^h	48,893	-19	0.831
28	Czech Republic	0.841	76.9	12.3	15.2	22,678	10	0.886
29	Slovenia	0.828	78.8	9.0	16.7	25,857	3	0.853
30	Andorra	0.824	80.8 ^c	10.4 ⁱ	11.5	38,056 ^{jk}	-15	0.817
31	Slovakia	0.818	75.1	11.6	14.9	21,658	12	0.854
32	United Arab Emirates	0.815	77.7	9.2	11.5	58,006	-28	0.774
33	Malta	0.815	80.0	9.9	14.4	21,004 ^l	11	0.850
34	Estonia	0.812	73.7	12.0	15.8	17,168	13	0.864
35	Cyprus	0.810	80.0	9.9	13.8	21,962	6	0.840
36	Hungary	0.805	73.9	11.7	15.3	17,472	10	0.851
37	Brunei Darussalam	0.805	77.4	7.5	14.0	49,915	-30	0.769
38	Qatar	0.803	76.0	7.3	12.7	79,426 ^m	-36	0.737
39	Bahrain	0.801	76.0	9.4	14.3	26,664	-8	0.809
40	Portugal	0.795	79.1	8.0	15.5	22,105	0	0.815
41	Poland	0.795	76.0	10.0	15.2	17,803	4	0.834
42	Barbados	0.788	77.7	9.3	13.4 ⁿ	21,673	0	0.806
HIGH HUMAN DEVELOPMENT								
43	Bahamas	0.784	74.4	11.1 ^{bo}	11.6	25,201 ^p	-9	0.788
44	Lithuania	0.783	72.1	10.9	16.0	14,824	7	0.832
45	Chile	0.783	78.8	9.7	14.5	13,561	11	0.840
46	Argentina	0.775	75.7	9.3	15.5	14,603	6	0.821

Human Development Index and its components

TABLE
1

HDI rank	Human Development Index (HDI) value ^a	Life expectancy at birth (years)	Mean years of schooling (years)	Expected years of schooling (years)	Gross national income (GNI) per capita (PPP 2008 \$)	GNI per capita rank minus HDI rank	Nonincome HDI value
	2010	2010	2010	2010 ^b	2010	2010	2010
47	0.771	77.9	6.1	12.5	55,719	-42	0.714
48	0.769	73.0	10.4	15.4	12,944	13	0.822
49	0.769	74.6	10.6 ^{b,a}	14.4 ^h	12,491	16	0.825
50	0.767	73.2	10.6	14.8	12,844	13	0.820
51	0.767	76.7	9.0	13.8	16,389	-2	0.798
52	0.765	76.7	8.4	15.7	13,808	3	0.810
53	0.755	74.5	7.3	16.5	17,068	-5	0.775
54	0.755	76.0	9.4	13.5	13,347	4	0.796
55	0.752	73.3	7.8	13.5	24,726	-20	0.742
56	0.750	76.7	8.7	13.4	13,971	-3	0.785
57	0.744	74.7	9.5	12.5	13,927	-3	0.775
58	0.743	73.7	9.9	13.7	11,139	10	0.795
59	0.736	69.9	9.2	11.4	24,233	-23	0.719
60	0.735	74.4	9.5	13.5	10,449	11	0.788
61	0.732	69.6	9.3 ^{b,a}	14.6	12,926	1	0.763
62	0.725	79.1	8.3	11.7	10,870	7	0.768
63	0.723	73.7	9.6	13.8	8,424	14	0.788
64	0.719	76.9	10.4	11.3	7,976	19	0.787
65	0.719	67.2	8.8	14.1	15,258	-15	0.729
66	0.714	65.4	10.3	15.1	10,234	6	0.756
67	0.713	70.8	10.2 ^{b,a}	13.0	8,747	8	0.769
68	0.710	75.5	8.7 ^{b,a}	13.0	8,222	12	0.771
69	0.710	68.6	11.3	14.6	6,535	20	0.794
70	0.702	71.9	7.2	14.0	11,764	-3	0.725
71	0.701	74.5	8.2	12.3	9,487	3	0.742
72	0.701	72.1	7.2	13.0	13,344	-13	0.712
73	0.699	72.9	7.2	13.8	10,607	-3	0.728
74	0.698	72.0	12.1 ^{b,a}	12.6	4,902	26	0.805
75	0.696	74.2	6.2	14.2	11,846	-9	0.716
76	0.695	74.2	10.8	11.9	5,495	19	0.787
77	0.695	75.4	7.6	13.3	7,931	7	0.749
78	0.694	76.9	9.2	12.4	5,693	16	0.782
79	0.689	73.4	7.4	13.3	8,589	-3	0.732
80	0.688	72.3	9.6	11.7	7,207	6	0.748
81	0.683	74.3	6.5	14.5	7,979	1	0.729
82	0.681	73.1	8.6	13.1	5,956	10	0.755
83	0.679	72.2	6.5	11.8	13,359	-26	0.679
84	0.677	72.9	7.2	12.8	8,320	-6	0.716
85	0.677	72.1	10.4	13.7	4,038	23	0.792

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	0.669	69.2	11.0	13.0	4,315	21	0.771
87	0.669	65.3	9.9 ^{b,a}	13.0 ^h	7,052	1	0.719
88	0.663	72.8	6.9	11.9	8,273	-9	0.695
89	0.663	73.5	7.5	11.4	7,258	-4	0.707
90	0.659	72.0	7.7	12.1	6,498	0	0.711
91	0.658	74.4	8.2	12.0	4,886	10	0.738
92	0.654	69.3	6.6	13.5 ⁿ	8,001	-11	0.683
93	0.648	61.3	7.5	12.7	12,747	-29	0.637
94	0.646	69.4	7.2 ^{b,a}	12.0	7,093	-7	0.681
95	0.643	66.3	9.2	13.7	4,357	11	0.724
96	0.640	72.3	7.8	12.0	4,585	9	0.714
97	0.638	72.3	8.7	11.5	4,002	12	0.726
98	0.633	55.5	8.9	12.4	13,204	-38	0.613
99	0.623	68.9	9.7	12.0	3,149	19	0.729
100	0.622	67.3	8.3	13.5	3,619	12	0.710
101	0.620	70.5	6.5	11.0	5,889	-8	0.657
102	0.617	68.2	10.0 ^{b,a}	11.5	3,085	17	0.721
103	0.614	69.0	8.8 ^{b,a}	11.7 ^t	3,266 ^s	13	0.709
104	0.611	67.9	8.5	12.2	3,302	11	0.702

Human Development Index and its components

TABLE
1

HDI rank	Human Development Index (HDI) value ^a	Life expectancy at birth	Mean years of schooling	Expected years of schooling	Gross national income (GNI) per capita	GNI per capita rank minus HDI rank	Nonincome HDI value	
	2010	(years)	(years)	(years)	(PPP 2008 \$)	2010	2010	
105	Namibia	0.606	62.1	7.4	11.8	6,323	-14	0.629
106	Honduras	0.604	72.6	6.5	11.4	3,750	5	0.676
107	Maldives	0.602	72.3	4.7	12.4	5,408	-11	0.636
108	Indonesia	0.600	71.5	5.7	12.7	3,957	2	0.663
109	Kyrgyzstan	0.598	68.4	9.3	12.6	2,291	17	0.726
110	South Africa	0.597	52.0	8.2	13.4	9,812	-37	0.581
111	Syrian Arab Republic	0.589	74.6	4.9	10.5 ^c	4,760	-9	0.627
112	Tajikistan	0.580	67.3	9.8	11.4	2,020	22	0.709
113	Viet Nam	0.572	74.9	5.5	10.4	2,995	7	0.646
114	Morocco	0.567	71.8	4.4	10.5	4,628	-10	0.594
115	Nicaragua	0.565	73.8	5.7	10.8	2,567	7	0.652
116	Guatemala	0.560	70.8	4.1	10.6	4,694	-13	0.583
117	Equatorial Guinea	0.538	51.0	5.4 ^{b,q}	8.1	22,218	-78	0.454
118	Cape Verde	0.534	71.9	3.5 ^{b,o}	11.2	3,306	-4	0.573
119	India	0.519	64.4	4.4	10.3	3,337	-6	0.549
120	Timor-Leste	0.502	62.1	2.8 ^{b,o}	11.2	5,303	-23	0.485
121	Swaziland	0.498	47.0	7.1	10.3	5,132	-23	0.482
122	Lao People's Democratic Republic	0.497	65.9	4.6	9.2	2,321	3	0.548
123	Solomon Islands	0.494	67.0	4.5 ^{b,o}	9.1	2,172	6	0.550
124	Cambodia	0.494	62.2	5.8	9.8	1,868	12	0.566
125	Pakistan	0.490	67.2	4.9	6.8	2,678	-4	0.523
126	Congo	0.489	53.9	5.9	9.3	3,258	-9	0.503
127	São Tomé and Príncipe	0.488	66.1	4.2 ^{b,o}	10.2	1,918	8	0.553

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	0.470	55.6	7.0	9.6	1,628	10	0.541
129	Bangladesh	0.469	66.9	4.8	8.1	1,587	12	0.543
130	Ghana	0.467	57.1	7.1	9.7	1,385	14	0.556
131	Cameroon	0.460	51.7	5.9	9.8	2,197	-3	0.493
132	Myanmar	0.451	62.7	4.0	9.2	1,596	8	0.511
133	Yemen	0.439	63.9	2.5	8.6	2,387	-9	0.453
134	Benin	0.435	62.3	3.5	9.2	1,499	8	0.491
135	Madagascar	0.435	61.2	5.2 ^{b,o}	10.2	953	22	0.550
136	Mauritania	0.433	57.3	3.7	8.1	2,118	-5	0.454
137	Papua New Guinea	0.431	61.6	4.3	5.2	2,227	-10	0.447
138	Nepal	0.428	67.5	3.2	8.8	1,201	12	0.506
139	Togo	0.428	63.3	5.3	9.6	844	22	0.557
140	Comoros	0.428	66.2	2.8 ^{b,o}	10.7	1,176	12	0.507
141	Lesotho	0.427	45.9	5.8	10.3	2,021	-8	0.448
142	Nigeria	0.423	48.4	5.0 ^{b,q}	8.9	2,156	-12	0.436
143	Uganda	0.422	54.1	4.7	10.4	1,224	5	0.491
144	Senegal	0.411	56.2	3.5	7.5	1,816	-7	0.433
145	Haiti	0.404	61.7	4.9	6.8 ⁿ	949	13	0.493
146	Angola	0.403	48.1	4.4 ^{b,o}	4.4	4,941	-47	0.353
147	Djibouti	0.402	56.1	3.8 ^{b,q}	4.7	2,471	-24	0.394
148	Tanzania, United Republic of	0.398	56.9	5.1	5.3	1,344	-1	0.441
149	Côte d'Ivoire	0.397	58.4	3.3	6.3	1,625	-10	0.420
150	Zambia	0.395	47.3	6.5	7.2	1,359	-5	0.434
151	Gambia	0.390	56.6	2.8	8.6	1,358	-5	0.426
152	Rwanda	0.385	51.1	3.3	10.6	1,190	-1	0.432
153	Malawi	0.385	54.6	4.3	8.9	911	6	0.463
154	Sudan	0.379	58.9	2.9	4.4	2,051	-22	0.373
155	Afghanistan	0.349	44.6	3.3	8.0	1,419	-12	0.358
156	Guinea	0.340	58.9	1.6 ^{b,t}	8.6	953	0	0.380
157	Ethiopia	0.328	56.1	1.5 ^{b,o}	8.3	992	-2	0.357
158	Sierra Leone	0.317	48.2	2.9	7.2	809	4	0.360
159	Central African Republic	0.315	47.7	3.5	6.3	758	4	0.363
160	Mali	0.309	49.2	1.4	8.0	1,171	-7	0.312
161	Burkina Faso	0.305	53.7	1.3 ^{b,q}	5.8	1,215	-12	0.303
162	Liberia	0.300	59.1	3.9	11.0	320	5	0.509

Human Development Index and its components

TABLE
1

HDI rank	Human Development Index (HDI) value ^a	Life expectancy at birth (years)	Mean years of schooling (years)	Expected years of schooling (years)	Gross national income (GNI) per capita (PPP 2008 \$)	GNI per capita rank minus HDI rank	Nonincome HDI value
	2010	2010	2010	2010 ^b	2010	2010	2010
163 Chad	0.295	49.2	1.5 ^{b,o}	6.0	1,067	-9	0.298
164 Guinea-Bissau	0.289	48.6	2.3 ^{b,q}	9.1	538	1	0.362
165 Mozambique	0.284	48.4	1.2	8.2	854	-5	0.300
166 Burundi	0.282	51.4	2.7	9.6	402	0	0.400
167 Niger	0.261	52.5	1.4	4.3	675	-3	0.285
168 Congo, Democratic Republic of the	0.239	48.0	3.8	7.8	291	0	0.390
169 Zimbabwe	0.140	47.0	7.2	9.2	176	0	0.472

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

Antigua and Barbuda	..	..	..	..	17,924	..	..
Bhutan	..	66.8	..	11.3	5,607	..	0.260
Cuba	..	79.0	10.2	17.7	..	..	0.892
Dominica	..	..	..	12.5	8,549	..	..
Eritrea	..	60.4	..	5.5	643	..	..
Grenada	..	75.8	..	13.4	7,998	..	..
Iraq	..	68.5	5.6	9.7	..	..	0.600
Kiribati	..	..	..	12.3	3,715	..	..
Korea, Democratic People's Rep. of	..	67.7	..	..	..	..	..
Lebanon	..	72.4	..	13.5	13,475	..	..
Marshall Islands	..	..	9.8 ^{b,o}	13.0	..	..	0.766
Monaco	..	..	..	..	..	..	..
Nauru	..	..	..	8.5	..	..	..
Occupied Palestinian Territories	..	73.9	..	13.1	..	..	..
Oman	..	76.1	..	11.1	25,653	..	..
Palau	..	..	12.1 ^{b,o}	14.9	..	..	0.836
Saint Kitts and Nevis	..	..	..	12.3	14,196	..	..
Saint Lucia	..	74.2	..	13.0	8,652	..	..
Saint Vincent and the Grenadines	..	72.0	..	13.5	8,535	..	..
Samoa	..	72.2	..	12.2	4,126	..	..
San Marino	..	..	..	..	..	..	..
Seychelles	..	..	..	14.7	19,128	..	..
Somalia	..	50.4	..	1.8 ^r	..	..	..
Tuvalu	..	..	..	11.2	..	..	..
Vanuatu	..	70.8	..	10.4	3,908	..	..

Developed

OECD	0.879	80.3	11.4	15.9	37,077	—	0.904
Non-OECD	0.844	80.0	10.0	13.9	42,370	—	0.845

Developing

Arab States	0.588	69.1	5.7	10.8	7,861	—	0.610
East Asia and the Pacific	0.643	72.6	7.2	11.5	6,403	—	0.692
Europe and Central Asia	0.702	69.5	9.2	13.6	11,462	—	0.740
Latin America and the Caribbean	0.704	74.0	7.9	13.7	10,642	—	0.746
South Asia	0.516	65.1	4.6	10.0	3,417	—	0.551
Sub-Saharan Africa	0.389	52.7	4.5	9.0	2,050	—	0.436

Very high human development	0.878	80.3	11.3	15.9	37,225	—	0.902
High human development	0.717	72.6	8.3	13.8	12,286	—	0.749
Medium human development	0.592	69.3	6.3	11.0	5,134	—	0.634
Low human development	0.393	56.0	4.1	8.2	1,490	—	0.445

Least developed countries	0.386	57.7	3.7	8.0	1,393	—	0.441
---------------------------	--------------	------	-----	-----	-------	---	-------

World	0.624	69.3	7.4	12.3	10,631	—	0.663
-------	--------------	------	-----	------	--------	---	-------

Human Development Index and its components

TABLE

1

NOTES

- a** See *Technical note 1* for details on how the HDI is calculated.
- b** Refers to an earlier year than that specified.
- c** To calculate the HDI, unpublished estimates from UNDESA (2009d) were used. The data are not published because the population is below 100,000.
- d** Assumes the same adult mean years of schooling as Switzerland.
- e** Based on the growth rate of GDP per capita in purchasing power parity (PPP) US dollars for Switzerland from IMF (2010a).
- f** Based on data on GDP from the United Nations Statistics Division's National Accounts: Main Aggregates Database, data on population from UNDESA (2009d) and the PPP exchange rate for Switzerland from World Bank (2010g).
- g** In keeping with common usage, the Republic of Korea is referred to as South Korea in the body of this Report.
- h** Based on cross-country regression.
- i** Assumes the same adult mean years of schooling as Spain.
- j** Based on the growth rate of GDP per capita in PPP US dollars for Spain from IMF (2010a).
- k** Based on data on GDP from the United Nations Statistics Division's National Accounts: Main Aggregates Database, data on population from UNDESA (2009d) and the PPP exchange rate for Spain from World Bank (2010g).
- l** 2007 prices.
- m** Based on the ratio of GNI in US dollars to GDP in US dollars from World Bank (2010g).
- n** UNESCO Institute for Statistics (2009).
- o** Based on data on years of schooling of adults from household surveys in the World Bank's International Income Distribution Database.
- p** Based on implied PPP conversion factors from IMF (2010a), data on GDP per capita in local currency unit and the ratio between GNI and GDP in US dollars from World Bank (2010g).
- q** Based on data from United Nations Children's Fund Multiple Indicator Cluster Surveys.
- r** Refers to primary and secondary education only from UNESCO Institute for Statistics (2010a).
- s** Based on the growth rate of GDP per capita in PPP US dollars for Fiji from IMF (2010a).
- t** Based on data from Measure DHS Demographic and Health Surveys.

SOURCES

- Column 1:** Calculated based on data from UNDESA (2009d), Barro and Lee (2010), UNESCO Institute for Statistics (2010a), World Bank (2010g) and IMF (2010a).
- Column 2:** UNDESA (2009d).
- Column 3:** Barro and Lee (2010).
- Column 4:** UNESCO Institute for Statistics (2010a).
- Column 5:** Based on data on GNI per capita and GDP per capita in PPP US dollars (current and constant prices) from World Bank (2010g) and implied growth rates of GDP per capita from IMF (2010a).
- Column 6:** Calculated based on GNI per capita rank and HDI rank.
- Column 7:** Calculated based on data in columns 2–4.

Human Development Index trends, 1980–2010

HDI rank	Human Development Index (HDI)						HDI rank		Average annual HDI growth rate			HDI improvement rank ^a		
	Value						Change		(%)					
	1980	1990	1995	2000	2005	2009	2010	2005–2010	2009–2010	1980–2010	1990–2010	2000–2010	1980–2010	
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT														
1	Norway	0.788	0.838	0.869	0.906	0.932	0.937	0.938	0	0	0.58	0.56	0.34	34
2	Australia	0.791	0.819	0.887	0.914	0.925	0.935	0.937	0	0	0.57	0.67	0.25	35
3	New Zealand	0.786	0.813	0.846	0.865	0.896	0.904	0.907	0	0	0.48	0.55	0.47	47
4	United States	0.810	0.857	0.873	0.893	0.895	0.899	0.902	0	0	0.36	0.25	0.10	65
5	Ireland	0.720	0.768	0.799	0.855	0.886	0.894	0.895	0	0	0.72	0.76	0.45	26
6	Liechtenstein	..	..	..	..	0.875	0.889	0.891	5	0	..	..	..	..
7	Netherlands	0.779	0.822	0.853	0.868	0.877	0.888	0.890	3	0	0.44	0.40	0.25	59
8	Canada	0.789	0.845	0.857	0.867	0.880	0.886	0.888	0	0	0.39	0.25	0.24	64
9	Sweden	0.773	0.804	0.843	0.889	0.883	0.884	0.885	–3	0	0.45	0.48	–0.04	..
10	Germany	..	0.782	0.820	..	0.878	0.883	0.885	–1	0	..	0.62	..	61
11	Japan	0.768	0.814	0.837	0.855	0.873	0.881	0.884	1	0	0.47	0.41	0.33	56
12	Korea, Republic of	0.616	0.725	0.776	0.815	0.851	0.872	0.877	8	0	1.18	0.95	0.74	11
13	Switzerland	0.800	0.824	0.836	0.859	0.870	0.872	0.874	0	0	0.30	0.30	0.18	76
14	France	0.711	0.766	0.807	0.834	0.856	0.869	0.872	5	2	0.68	0.65	0.45	37
15	Israel	0.748	0.788	0.809	0.842	0.861	0.871	0.872	0	–1	0.51	0.51	0.35	50
16	Finland	0.745	0.782	0.810	0.825	0.863	0.869	0.871	–2	–1	0.52	0.54	0.54	49
17	Iceland	0.747	0.792	0.815	0.849	0.881	0.869	0.869	–10	0	0.50	0.46	0.23	55
18	Belgium	0.743	0.797	0.840	0.863	0.858	0.865	0.867	–1	0	0.51	0.42	0.05	52
19	Denmark	0.770	0.797	0.821	0.842	0.860	0.864	0.866	–3	0	0.39	0.41	0.27	69
20	Spain	0.680	0.729	0.789	0.828	0.848	0.861	0.863	1	0	0.79	0.84	0.42	24
21	Hong Kong, China (SAR)	0.693	0.774	0.797	0.800	0.842	0.857	0.862	2	0	0.73	0.53	0.75	31
22	Greece	0.707	0.753	0.761	0.784	0.839	0.853	0.855	3	0	0.63	0.64	0.86	43
23	Italy	0.703	0.764	0.795	0.825	0.838	0.851	0.854	4	0	0.65	0.56	0.35	42
24	Luxembourg	0.719	0.784	0.812	0.845	0.856	0.850	0.852	–6	0	0.57	0.42	0.08	48
25	Austria	0.727	0.777	0.801	0.826	0.841	0.849	0.851	–1	0	0.52	0.45	0.30	58
26	United Kingdom	0.737	0.770	0.824	0.823	0.845	0.847	0.849	–4	0	0.47	0.49	0.31	63
27	Singapore	..	..	..	..	0.826	0.841	0.846	1	0	..	..	..	..
28	Czech Republic	..	..	0.774	0.801	0.838	0.841	0.841	–2	0	..	..	0.50	..
29	Slovenia	..	..	0.743	0.780	0.813	0.826	0.828	0	0	..	..	0.59	..
30	Andorra	..	..	..	..	0.803	0.822	0.824	2	0	..	..	..	..
31	Slovakia	..	..	0.738	0.764	0.796	0.815	0.818	5	0	..	..	0.69	..
32	United Arab Emirates	0.627	0.693	0.732	0.756	0.794	0.812	0.815	5	1	0.87	0.81	0.76	23
33	Malta	0.683	0.735	0.754	0.783	0.806	0.813	0.815	–3	–1	0.59	0.51	0.39	57
34	Estonia	..	..	0.700	0.762	0.805	0.809	0.812	–3	0	..	..	0.63	..
35	Cyprus	0.662	0.723	0.766	0.768	0.793	0.809	0.810	4	0	0.67	0.57	0.54	44
36	Hungary	0.689	0.692	0.723	0.767	0.798	0.803	0.805	–1	1	0.52	0.76	0.48	66
37	Brunei Darussalam	..	0.773	0.787	0.792	0.801	0.804	0.805	–5	–1	..	0.20	0.16	..
38	Qatar	..	..	..	0.764	0.799	0.798	0.803	–5	0	..	..	0.49	..
39	Bahrain	0.615	0.694	0.738	0.765	0.793	0.798	0.801	–1	0	0.88	0.72	0.46	25
40	Portugal	0.625	0.694	0.745	0.774	0.775	0.791	0.795	3	1	0.80	0.68	0.27	36
41	Poland	..	0.683	0.710	0.753	0.775	0.791	0.795	3	–1	..	0.76	0.54	..
42	Barbados	..	..	..	..	0.775	0.787	0.788	–1	0	..	..	..	..
HIGH HUMAN DEVELOPMENT														
43	Bahamas	..	..	..	..	0.776	0.783	0.784	–3	0	..	..	..	..
44	Lithuania	..	0.709	0.677	0.730	0.775	0.782	0.783	–2	0	..	0.50	0.71	..
45	Chile	0.607	0.675	0.707	0.734	0.762	0.779	0.783	2	0	0.85	0.74	0.65	30
46	Argentina	0.656	0.682	0.709	0.734	0.749	0.772	0.775	4	0	0.56	0.64	0.55	70
47	Kuwait	0.675	..	0.760	0.763	0.764	0.769	0.771	–2	0	0.44	..	0.10	80

Human Development Index trends, 1980–2010

HDI rank	Human Development Index (HDI)							HDI rank		Average annual HDI growth rate			HDI improvement rank ^b	
	Value							Change		(%)				
	1980	1990	1995	2000	2005	2009	2010	2005–2010	2009–2010	1980–2010	1990–2010	2000–2010	1980–2010	
48	Latvia	0.651	0.679	0.652	0.709	0.763	0.769	0.769	-2	0	0.55	0.63	0.81	71
49	Montenegro	..	..	..	..	0.755	0.768	0.769	-1	0	..	..	..	..
50	Romania	..	0.688	0.674	0.690	0.733	0.764	0.767	1	1	..	0.54	1.06	..
51	Croatia	..	..	0.690	0.720	0.752	0.765	0.767	-2	-1	..	..	0.63	..
52	Uruguay	..	0.670	0.691	0.716	0.733	0.760	0.765	0	0	..	0.67	0.67	..
53	Libyan Arab Jamahiriya	..	..	..	..	0.726	0.749	0.755	3	1	..	..	..	..
54	Panama	0.613	0.644	0.672	0.703	0.724	0.751	0.755	4	-1	0.69	0.79	0.70	54
55	Saudi Arabia	0.556	0.620	0.649	0.690	0.732	0.748	0.752	-2	0	1.01	0.96	0.85	21
56	Mexico	0.581	0.635	0.660	0.698	0.727	0.745	0.750	-2	0	0.85	0.83	0.73	38
57	Malaysia	0.541	0.616	0.659	0.691	0.726	0.739	0.744	-2	1	1.06	0.94	0.73	19
58	Bulgaria	0.649	0.678	0.678	0.693	0.724	0.741	0.743	-1	-1	0.45	0.46	0.69	82
59	Trinidad and Tobago	0.656	0.660	0.662	0.685	0.713	0.732	0.736	1	1	0.38	0.54	0.71	84
60	Serbia	..	..	..	..	0.719	0.733	0.735	-1	-1	..	..	..	..
61	Belarus	..	..	..	..	0.706	0.729	0.732	1	0	..	..	..	..
62	Costa Rica	0.599	0.639	0.668	0.684	0.708	0.723	0.725	-1	0	0.63	0.63	0.59	68
63	Peru	0.560	0.608	0.644	0.675	0.695	0.718	0.723	4	0	0.85	0.87	0.69	41
64	Albania	..	0.647	0.633	0.670	0.700	0.716	0.719	-1	0	..	0.52	0.70	..
65	Russian Federation	..	0.692	0.644	0.662	0.693	0.714	0.719	3	0	..	0.19	0.82	..
66	Kazakhstan	..	0.650	0.620	0.614	0.696	0.711	0.714	-1	0	..	0.47	1.51	..
67	Azerbaijan	..	..	0.563	0.597	0.655	0.710	0.713	16	0	..	..	1.77	..
68	Bosnia and Herzegovina	..	..	..	..	0.698	0.709	0.710	-4	0	..	..	..	..
69	Ukraine	..	0.690	0.644	0.649	0.696	0.706	0.710	-3	0	..	0.14	0.89	..
70	Iran, Islamic Republic of	..	0.536	0.576	0.619	0.660	0.697	0.702	10	2	..	1.35	1.27	..
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	..	..	0.634	0.660	0.678	0.697	0.701	1	-1	..	..	0.61	..
72	Mauritius	0.525	0.602	0.631	0.657	0.685	0.697	0.701	-2	-1	0.96	0.76	0.64	28
73	Brazil	..	..	..	0.649	0.678	0.693	0.699	0	4	..	..	0.73	..
74	Georgia	..	..	..	..	0.679	0.695	0.698	-3	0	..	..	..	..
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	0.611	0.620	0.633	0.637	0.666	0.696	0.696	3	-2	0.44	0.58	0.90	85
76	Armenia	..	..	0.571	0.620	0.669	0.693	0.695	0	0	..	..	1.15	..
77	Ecuador	0.576	0.612	0.630	0.642	0.676	0.692	0.695	-2	1	0.62	0.64	0.79	72
78	Belize	..	..	..	..	0.690	0.694	0.694	-9	-3	..	..	..	..
79	Colombia	0.537	0.579	0.612	0.637	0.658	0.685	0.689	2	1	0.83	0.87	0.79	46
80	Jamaica	0.589	0.620	0.648	0.665	0.676	0.686	0.688	-6	-1	0.52	0.52	0.35	83
81	Tunisia	0.436	0.526	0.568	0.613	0.650	0.677	0.683	5	0	1.49	1.30	1.07	7
82	Jordan	0.509	0.564	0.595	0.621	0.652	0.677	0.681	2	0	0.97	0.94	0.92	32
83	Turkey	0.467	0.552	0.583	0.629	0.656	0.674	0.679	-1	1	1.24	1.03	0.76	14
84	Algeria	0.443	0.537	0.564	0.602	0.651	0.671	0.677	1	1	1.42	1.16	1.18	9
85	Tonga	..	0.619	0.641	0.651	0.663	0.675	0.677	-6	-2	..	0.45	0.39	..

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	Fiji	0.551	0.612	0.636	0.651	0.667	0.667	0.669	-9	0	0.65	0.45	0.28	75
87	Turkmenistan	..	..	..	..	0.642	0.662	0.669	0	0	..	..	..	..
88	Dominican Republic	..	0.560	0.591	0.624	0.638	0.660	0.663	0	0	..	0.85	0.61	..
89	China	0.368	0.460	0.518	0.567	0.616	0.655	0.663	8	0	1.96	1.83	1.57	2
90	El Salvador	0.456	0.511	0.562	0.606	0.635	0.655	0.659	0	0	1.23	1.27	0.85	16
91	Sri Lanka	0.513	0.558	0.584	..	0.635	0.653	0.658	0	0	0.83	0.82	..	51
92	Thailand	0.483	0.546	0.581	0.600	0.631	0.648	0.654	1	0	1.01	0.90	0.86	29
93	Gabon	0.510	0.593	0.610	0.616	0.628	0.642	0.648	1	1	0.80	0.45	0.50	62
94	Suriname	..	..	..	..	0.636	0.643	0.646	-5	-1	..	..	..	..
95	Bolivia, Plurinational State of	..	..	..	0.593	0.631	0.637	0.643	-3	0	..	..	0.80	..
96	Paraguay	0.528	0.557	0.580	0.593	0.619	0.634	0.640	0	1	0.64	0.69	0.75	79
97	Philippines	0.523	0.552	0.569	0.597	0.619	0.635	0.638	-2	-1	0.66	0.72	0.67	78
98	Botswana	0.431	0.576	0.589	0.572	0.593	0.627	0.633	2	0	1.28	0.47	1.01	15
99	Moldova, Republic of	..	0.616	0.547	0.552	0.606	0.620	0.623	0	0	..	0.06	1.21	..
100	Mongolia	..	0.520	0.502	0.539	0.588	0.616	0.622	2	0	..	0.90	1.43	..
101	Egypt	0.393	0.484	0.523	0.566	0.587	0.614	0.620	2	0	1.52	1.23	0.90	8
102	Uzbekistan	..	..	..	..	0.588	0.612	0.617	-1	1	..	..	..	..
103	Micronesia, Federated States of	..	..	..	..	0.614	0.612	0.614	-5	-1	..	..	..	..
104	Guyana	0.500	0.472	0.522	0.552	0.585	0.605	0.611	1	0	0.67	1.29	1.02	81
105	Namibia	..	0.553	0.582	0.568	0.577	0.603	0.606	2	0	..	0.46	0.64	..
106	Honduras	0.436	0.495	0.523	0.552	0.579	0.601	0.604	0	0	1.09	0.99	0.91	27

Human Development Index trends, 1980–2010

HDI rank	Human Development Index (HDI)							HDI rank		Average annual HDI growth rate			HDI improvement rank ^a	
	Value							Change		(%)				
	1980	1990	1995	2000	2005	2009	2010	2005–2010	2009–2010	1980–2010	1990–2010	2000–2010		1980–2010
107	Maldives	..	..	..	0.513	0.560	0.595	0.602	4	0	..	..	1.60	..
108	Indonesia	0.390	0.458	0.508	0.500	0.561	0.593	0.600	2	2	1.43	1.35	1.82	12
109	Kyrgyzstan	..	0.577	0.515	0.550	0.572	0.594	0.598	0	-1	..	0.18	0.84	..
110	South Africa	..	0.601	0.634	..	0.587	0.594	0.597	-6	-1	..	-0.03	..	..
111	Syrian Arab Republic	0.470	0.519	0.546	..	0.576	0.586	0.589	-3	0	0.75	0.63	..	74
112	Tajikistan	..	0.592	0.501	0.493	0.550	0.576	0.580	0	0	..	-0.10	1.61	..
113	Viet Nam	..	0.407	0.457	0.505	0.540	0.566	0.572	1	0	..	1.70	1.24	..
114	Morocco	0.351	0.421	0.450	0.491	0.536	0.562	0.567	1	0	1.59	1.49	1.44	5
115	Nicaragua	0.440	0.454	0.473	0.512	0.545	0.562	0.565	-2	0	0.84	1.10	1.00	67
116	Guatemala	0.408	0.451	0.479	0.514	0.533	0.556	0.560	0	0	1.05	1.08	0.85	39
117	Equatorial Guinea	..	..	..	0.477	0.510	0.536	0.538	1	0	..	..	1.21	..
118	Cape Verde	..	..	..	0.500	0.519	0.531	0.534	-1	0	..	..	0.64	..
119	India	0.320	0.389	0.415	0.440	0.482	0.512	0.519	1	0	1.61	1.44	1.66	6
120	Timor-Leste	..	..	..	..	0.428	0.497	0.502	11	0	..	..	..	..
121	Swaziland	..	0.511	0.523	0.490	0.474	0.492	0.498	0	0	..	-0.13	0.17	..
122	Lao People's Democratic Republic	..	0.354	0.388	0.425	0.460	0.490	0.497	4	1	..	1.69	1.56	..
123	Solomon Islands	..	..	..	0.459	0.483	0.492	0.494	-4	-1	..	..	0.73	..
124	Cambodia	..	..	0.385	0.412	0.466	0.489	0.494	1	0	..	..	1.81	..
125	Pakistan	0.311	0.359	0.389	0.416	0.468	0.487	0.490	-2	0	1.52	1.55	1.64	10
126	Congo	0.462	0.499	0.469	0.458	0.470	0.483	0.489	-4	1	0.19	-0.10	0.65	90
127	São Tomé and Príncipe	..	..	..	..	0.466	0.485	0.488	-3	-1	..	..	..	..

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	0.404	0.437	0.435	0.424	0.443	0.464	0.470	-1	0	0.50	0.37	1.03	87
129	Bangladesh	0.259	0.313	0.350	0.390	0.432	0.463	0.469	1	0	1.99	2.03	1.86	3
130	Ghana	0.363	0.399	0.421	0.431	0.443	0.463	0.467	-2	0	0.84	0.79	0.82	77
131	Cameroon	0.354	0.418	0.408	0.415	0.437	0.456	0.460	-2	0	0.87	0.48	1.02	73
132	Myanmar	..	..	..	..	0.406	0.444	0.451	6	0	..	..	..	..
133	Yemen	..	..	..	0.358	0.403	0.431	0.439	8	2	..	..	2.04	..
134	Benin	0.264	0.305	0.347	0.386	0.418	0.432	0.435	0	0	1.67	1.78	1.19	4
135	Madagascar	..	..	..	0.399	0.420	0.436	0.435	-2	-2	..	..	0.86	..
136	Mauritania	..	0.337	0.368	0.390	0.411	0.429	0.433	0	0	..	1.25	1.05	..
137	Papua New Guinea	0.295	0.349	0.386	..	0.408	0.426	0.431	0	1	1.27	1.07	..	22
138	Nepal	0.210	0.316	0.344	0.375	0.400	0.423	0.428	5	2	2.37	1.52	1.34	1
139	Togo	0.347	0.361	0.374	0.399	0.414	0.425	0.428	-4	0	0.70	0.85	0.72	86
140	Comoros	..	..	..	..	0.423	0.426	0.428	-8	-3	..	..	..	..
141	Lesotho	0.397	0.451	0.452	0.423	0.404	0.423	0.427	-1	0	0.24	-0.27	0.10	91
142	Nigeria	..	..	..	..	0.402	0.419	0.423	0	0	..	..	..	..
143	Uganda	..	0.281	0.312	0.350	0.380	0.416	0.422	4	0	..	2.03	1.87	..
144	Senegal	0.291	0.331	0.338	0.360	0.388	0.408	0.411	0	1	1.15	1.08	1.34	40
145	Haiti	..	..	..	..	0.406	0.410	0.404	-6	-1	..	..	..	..
146	Angola	..	..	..	0.349	0.376	0.399	0.403	2	1	..	..	1.45	..
147	Djibouti	..	..	..	..	0.382	0.399	0.402	-1	-1	..	..	..	..
148	Tanzania, United Republic of	..	0.329	0.330	0.332	0.370	0.392	0.398	1	1	..	0.95	1.81	..
149	Côte d'Ivoire	0.350	0.360	0.369	0.379	0.383	0.394	0.397	-4	-1	0.42	0.48	0.47	89
150	Zambia	0.382	0.423	0.371	0.345	0.360	0.387	0.395	1	0	0.11	-0.34	1.35	92
151	Gambia	..	..	0.312	0.343	0.362	0.385	0.390	-1	0	..	..	1.29	..
152	Rwanda	0.249	0.215	0.192	0.277	0.334	0.379	0.385	2	0	1.45	2.92	3.31	13
153	Malawi	0.258	0.289	0.344	0.344	0.336	0.376	0.385	0	0	1.33	1.44	1.13	20
154	Sudan	0.250	0.282	0.310	0.336	0.360	0.375	0.379	-2	0	1.39	1.47	1.19	18
155	Afghanistan	..	..	..	..	0.307	0.342	0.349	1	0	..	..	..	..
156	Guinea	..	..	..	..	0.323	0.338	0.340	-1	0	..	..	..	..
157	Ethiopia	..	..	..	0.250	0.287	0.324	0.328	3	0	..	..	2.73	..
158	Sierra Leone	0.229	0.230	0.226	0.236	0.292	0.313	0.317	1	0	1.09	1.62	2.95	53
159	Central African Republic	0.265	0.293	0.294	0.299	0.299	0.311	0.315	-1	0	0.58	0.37	0.52	88
160	Mali	0.165	0.187	0.212	0.245	0.279	0.305	0.309	2	0	2.10	2.53	2.34	60
161	Burkina Faso	..	..	..	..	0.285	0.303	0.305	0	0	..	..	..	..
162	Liberia	0.295	..	..	0.294	0.264	0.294	0.300	2	0	0.05	..	0.20	93
163	Chad	..	..	..	0.269	0.299	0.293	0.295	-6	0	..	..	0.90	..
164	Guinea-Bissau	..	..	..	..	0.278	0.286	0.289	-1	0	..	..	..	..
165	Mozambique	0.195	0.178	0.186	0.224	0.263	0.280	0.284	0	0	1.25	2.34	2.37	33

TABLE
2

Human Development Index trends, 1980–2010

HDI rank	Human Development Index (HDI)							HDI rank		Average annual HDI growth rate			HDI improvement rank ^a
	Value							Change		(%)			
	1980	1990	1995	2000	2005	2009	2010	2005–2010	2009–2010	1980–2010	1990–2010	2000–2010	1980–2010
166 Burundi	0.181	0.236	0.216	0.223	0.239	0.276	0.282	1	0	1.47	0.87	2.33	17
167 Niger	0.166	0.180	0.192	0.212	0.241	0.258	0.261	–1	0	1.51	1.87	2.09	45
168 Congo, Democratic Republic of the	0.267	0.261	0.226	0.201	0.223	0.233	0.239	0	0	–0.37	–0.44	1.75	94
169 Zimbabwe	0.241	0.284	0.262	0.232	0.159	0.118	0.140	0	0	–1.81	–3.53	–5.05	95

Developed

OECD	0.754	0.798	0.827	0.852	0.868	0.876	0.879	—	—	0.51	0.48	0.31	—
Non-OECD	0.701	0.761	0.779	0.799	0.829	0.840	0.844	—	—	0.62	0.51	0.54	—

Developing

Arab States	0.396	0.470	0.505	0.525	0.562	0.583	0.588	—	—	1.32	1.12	1.14	—
East Asia and the Pacific	0.383	0.466	0.519	0.559	0.600	0.636	0.643	—	—	1.73	1.61	1.40	—
Europe and Central Asia	0.503	0.660	0.628	0.648	0.679	0.698	0.702	—	—	1.11	0.31	0.80	—
Latin America and the Caribbean	0.573	0.614	0.640	0.660	0.681	0.699	0.704	—	—	0.68	0.68	0.64	—
South Asia	0.315	0.387	0.415	0.440	0.481	0.510	0.516	—	—	1.65	1.44	1.61	—
Sub-Saharan Africa	0.293	0.354	0.358	0.315	0.366	0.384	0.389	—	—	0.94	0.46	2.10	—
Very high human development	0.753	0.797	0.827	0.851	0.867	0.875	0.878	—	—	0.51	0.48	0.31	—
High human development	0.556	0.633	0.634	0.659	0.692	0.712	0.717	—	—	0.85	0.62	0.84	—
Medium human development	0.361	0.440	0.480	0.510	0.555	0.586	0.592	—	—	1.65	1.49	1.49	—
Low human development	0.271	0.310	0.324	0.332	0.366	0.388	0.393	—	—	1.24	1.19	1.68	—
Least developed countries	0.251	0.292	0.311	0.325	0.357	0.382	0.386	—	—	1.44	1.40	1.72	—
World	0.455	0.526	0.554	0.570	0.598	0.619	0.624	—	—	1.05	0.85	0.89	—

NOTE

a Measured using deviation from fit (see chapter 2). Lower numbers indicate faster improvement.

SOURCES

Columns 1–7: Calculated based on data from UNDESA (2009d), Barro and Lee (2010), UNESCO Institute for Statistics (2010a), World Bank (2010g) and IMF (2010a).

Columns 8–13: Calculated based on Human Development Index values in the relevant years.

**TABLE
3**

Inequality-adjusted Human Development Index

HDI rank	Human Development Index (HDI) ^a	Inequality-adjusted HDI			Inequality-adjusted life expectancy at birth index ^c		Inequality-adjusted education index ^d		Inequality-adjusted income index ^e		Income Gini coefficient	
	Value	Value	Overall loss (%)	Change in rank ^b	Value	Loss (%)	Value	Loss (%)	Value	Loss (%)		
	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010		2000–2010
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT												
1	Norway	0.938	0.876	6.6	0	0.927	4.0	0.919	2.4	0.788	13.1 ^f	25.8
2	Australia	0.937	0.864	7.9	0	0.934	4.7	0.982	1.7	0.702	16.6 ^f	35.2
3	New Zealand	0.907	..	..	..	0.912	5.0	..	..	..	..	36.2
4	United States	0.902	0.799	11.4	-9	0.886	6.0	0.863	3.2	0.667	23.5 ^f	40.8
5	Ireland	0.895	0.813	9.2	-3	0.911	4.6	0.888	3.2	0.664	18.8 ^f	34.3
6	Liechtenstein	0.891	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
7	Netherlands	0.890	0.818	8.1	1	0.911	4.6	0.834	4.0	0.720	15.3 ^f	30.9
8	Canada	0.888	0.812	8.6	-2	0.918	5.0	0.834	3.2	0.698	17.1 ^f	32.6
9	Sweden	0.885	0.824	6.9	4	0.934	3.7	0.825	3.6	0.726	13.0 ^f	25.0
10	Germany	0.885	0.814	8.0	3	0.911	4.4	0.858	2.3	0.689	16.7 ^f	28.3
11	Japan	0.884	..	..	..	0.961	3.9	..	..	..	..	24.9
12	Korea, Republic of	0.877	0.731	16.7	-18	0.902	4.8	0.663	25.5	0.653	18.4 ^f	31.6
13	Switzerland	0.874	0.813	7.1	4	0.941	4.4	0.786	2.0	0.725	14.3 ^f	33.7
14	France	0.872	0.792	9.2	-3	0.932	4.5	0.751	9.1	0.709	13.9 ^f	32.7
15	Israel	0.872	0.763	12.5	-11	0.922	4.8	0.799	7.9	0.603	23.7 ^f	39.2
16	Finland	0.871	0.806	7.5	2	0.913	4.0	0.805	4.7	0.711	13.4 ^f	26.9
17	Iceland	0.869	0.811	6.6	5	0.948	3.5	0.854	2.6	0.659	13.4 ^f	..
18	Belgium	0.867	0.794	8.4	2	0.911	4.6	0.784	5.2	0.701	15.1 ^f	33.0
19	Denmark	0.866	0.810	6.5	6	0.884	4.8	0.813	3.0	0.738	11.3 ^f	24.7
20	Spain	0.863	0.779	9.7	0	0.928	4.4	0.781	5.7	0.653	18.5 ^f	34.7
21	Hong Kong, China (SAR)	0.862	..	..	..	0.950	4.1	..	..	..	..	43.4
22	Greece	0.855	0.768	10.2	-2	0.907	4.0	0.788	5.8	0.633	19.9 ^f	34.3
23	Italy	0.854	0.752	12.0	-5	0.931	4.3	0.706	11.8	0.645	19.4 ^f	36.0
24	Luxembourg	0.852	0.775	9.0	2	0.903	4.8	0.692	6.2	0.746	15.7 ^f	..
25	Austria	0.851	0.787	7.5	5	0.913	4.5	0.753	2.4	0.709	15.1 ^f	29.1
26	United Kingdom	0.849	0.766	9.7	1	0.900	4.9	0.766	2.1	0.653	21.0 ^f	36.0
27	Singapore	0.846	..	..	..	0.925	3.8	..	..	..	..	42.5
28	Czech Republic	0.841	0.790	6.1	8	0.862	4.3	0.859	1.3	0.667	12.2 ^f	25.8
29	Slovenia	0.828	0.771	6.9	5	0.891	4.3	0.750	4.0	0.685	12.2 ^f	31.2
30	Andorra	0.824	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
31	Slovakia	0.818	0.764	6.7	3	0.816	6.5	0.821	1.7	0.664	11.7 ^f	25.8
32	United Arab Emirates	0.815	..	..	..	0.846	7.4	..	..	..	..	..
33	Malta	0.815	..	..	..	0.897	5.6	..	..	..	..	..
34	Estonia	0.812	0.733	9.8	0	0.784	7.9	0.851	3.1	0.590	17.7 ^f	36.0
35	Cyprus	0.810	0.716	11.7	-1	0.901	5.1	0.626	15.7	0.650	13.8 ^f	..
36	Hungary	0.805	0.736	8.6	3	0.796	6.6	0.815	4.1	0.614	14.7 ^g	30.0
37	Brunei Darussalam	0.805	..	..	..	0.860	5.4	..	..	..	..	..
38	Qatar	0.803	..	..	..	0.820	7.4	..	..	..	..	41.1
39	Bahrain	0.801	..	..	..	0.816	8.1	..	..	..	..	..
40	Portugal	0.795	0.700	11.9	-1	0.891	4.8	0.670	5.7	0.575	23.9 ^f	38.5
41	Poland	0.795	0.709	10.8	1	0.829	6.4	0.728	7.1	0.590	18.4 ^f	34.9
42	Barbados	0.788	..	..	..	0.841	7.9	..	..	0.631	16.1 ^g	..
HIGH HUMAN DEVELOPMENT												
43	Bahamas	0.784	0.671	14.4	-4	0.777	9.7	0.665	7.9	0.586	24.5 ^g	..
44	Lithuania	0.783	0.693	11.5	1	0.752	8.8	0.804	4.3	0.551	20.6 ^f	35.8
45	Chile	0.783	0.634	19.0	-10	0.867	6.9	0.656	13.3	0.448	34.1 ^f	52.0
46	Argentina	0.775	0.562	27.5	-21	0.790	10.4	0.672	12.1	0.334	51.7 ^f	48.8

Inequality-adjusted Human Development Index

HDI rank	Human Development Index (HDI) ^a				Inequality-adjusted life expectancy at birth index ^c		Inequality-adjusted education index ^d		Inequality-adjusted income index ^e		Income Gini coefficient	
	Value	Inequality-adjusted HDI			Value	Loss (%)	Value	Loss (%)	Value	Loss (%)		
		Value	Overall loss (%)	Change in rank ^b								
	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2000–2010	
47	Kuwait	0.771	..	..	..	0.850	7.3	..	..	..	..
48	Latvia	0.769	0.684	11.0	2	0.768	8.5	0.778	3.3	0.536	20.5 ^f	36.3
49	Montenegro	0.769	0.693	9.9	4	0.801	7.3	0.711	9.6	0.584	12.6 ^h	36.9
50	Romania	0.767	0.675	12.1	3	0.751	10.9	0.693	13.1	0.590	12.2 ^g	32.1
51	Croatia	0.767	0.650	15.3	-2	0.844	6.0	0.636	10.4	0.512	27.8 ^g	29.0
52	Uruguay	0.765	0.642	16.1	-2	0.806	10.1	0.653	10.8	0.504	26.3 ^f	47.1
53	Libyan Arab Jamahiriya	0.755	..	..	..	0.759	12.1	..	..	..	..	..
54	Panama	0.755	0.541	28.3	-20	0.766	13.6	0.644	9.9	0.321	52.6 ^f	54.9
55	Saudi Arabia	0.752	..	..	..	0.737	12.7	..	..	..	..	..
56	Mexico	0.750	0.593	21.0	-8	0.787	12.3	0.564	17.9	0.469	31.6 ^f	51.6
57	Malaysia	0.744	..	..	..	0.797	8.0	..	..	0.488	28.7 ^f	37.9
58	Bulgaria	0.743	0.659	11.3	5	0.771	9.4	0.682	8.1	0.545	16.1 ^g	29.2
59	Trinidad and Tobago	0.736	0.621	15.5	-2	0.653	17.4	0.611	6.6	0.601	21.9 ^h	40.3
60	Serbia	0.735	0.656	10.8	6	0.783	9.0	0.640	11.1	0.562	12.2 ^h	28.2
61	Belarus	0.732	0.664	9.3	9	0.716	8.8	0.683	8.0	0.599	11.1 ^g	28.8
62	Costa Rica	0.725	0.576	20.6	-6	0.858	8.3	0.519	17.7	0.428	33.7 ^f	48.9
63	Peru	0.723	0.501	30.7	-26	0.709	16.5	0.510	30.2	0.348	42.7 ^g	50.5
64	Albania	0.719	0.627	12.7	4	0.802	10.9	0.601	12.7	0.512	14.4 ^g	33.0
65	Russian Federation	0.719	0.636	11.5	7	0.661	11.5	0.631	11.2	0.616	11.9 ^g	43.7
66	Kazakhstan	0.714	0.617	13.6	3	0.595	17.2	0.753	5.3	0.525	17.6 ^h	30.9
67	Azerbaijan	0.713	0.614	13.8	3	0.613	23.8	0.646	12.0	0.586	4.4 ^g	16.8
68	Bosnia and Herzegovina	0.710	0.565	20.4	-2	0.798	9.2	0.545	19.4	0.416	31.1 ^g	36.3
69	Ukraine	0.710	0.652	8.1	14	0.685	11.0	0.795	2.8	0.509	10.4 ^f	27.6
70	Iran, Islamic Republic of	0.702	..	..	..	0.680	17.3	..	..	..	..	38.3
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	0.701	0.584	16.7	4	0.773	10.4	0.527	17.5	0.489	21.8 ^h	42.8
72	Mauritius	0.701	..	..	..	0.731	11.4	..	..	..	..	..
73	Brazil	0.699	0.509	27.2	-15	0.698	16.6	0.470	25.7	0.401	37.6 ^f	55.0
74	Georgia	0.698	0.579	17.0	5	0.667	19.0	0.749	4.9	0.388	25.9 ^h	40.8
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	0.696	0.549	21.2	-1	0.745	13.3	0.495	17.0	0.449	32.0 ^f	43.4
76	Armenia	0.695	0.619	11.0	12	0.727	15.3	0.675	6.5	0.483	10.8 ^g	30.2
77	Ecuador	0.695	0.554	20.2	3	0.745	15.2	0.501	21.8	0.458	23.4 ^f	54.4
78	Belize	0.694	0.495	28.7	-16	0.788	12.4	0.545	19.8	0.282	48.5 ^g	59.6
79	Colombia	0.689	0.492	28.6	-18	0.718	15.1	0.482	23.9	0.344	43.6 ^f	58.5
80	Jamaica	0.688	0.574	16.6	9	0.690	16.7	0.619	8.3	0.442	24.1 ^g	45.5
81	Tunisia	0.683	0.511	25.2	-6	0.751	12.7	0.378	38.7	0.469	21.8 ⁱ	40.8
82	Jordan	0.681	0.550	19.2	7	0.729	13.3	0.508	25.1	0.450	18.7 ^g	37.7
83	Turkey	0.679	0.518	23.6	1	0.690	16.5	0.405	27.4	0.498	26.5 ^h	41.2
84	Algeria	0.677	..	..	..	0.688	17.9	..	..	..	..	35.3
85	Tonga	0.677	..	..	..	0.705	14.5	0.721	5.1	..	..	..

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	Fiji	0.669	..	..	..	0.671	13.9	0.679	11.0	..	..	..
87	Turkmenistan	0.669	0.493	26.4	-12	0.520	27.5	0.647	10.2	0.355	38.7 ^g	40.8
88	Dominican Republic	0.663	0.499	24.8	-7	0.678	18.9	0.450	22.2	0.407	32.6 ^f	48.4
89	China	0.663	0.511	23.0	0	0.714	15.6	0.453	23.2	0.412	29.5 ⁱ	41.5
90	El Salvador	0.659	0.477	27.6	-14	0.687	16.5	0.415	32.5	0.382	32.7 ^f	46.9
91	Sri Lanka	0.658	0.546	17.1	11	0.756	12.3	0.519	17.9	0.414	20.8 ^g	41.1
92	Thailand	0.654	0.516	21.2	5	0.706	9.5	0.491	18.0	0.396	34.0 ^g	42.5
93	Gabon	0.648	0.512	21.0	5	0.446	31.9	0.575	7.3	0.523	22.1 ^g	41.5
94	Suriname	0.646	0.489	24.3	-7	0.651	16.7	0.475	20.1	0.378	34.9 ^g	52.8
95	Bolivia, Plurinational State of	0.643	0.398	38.0	-17	0.534	27.2	0.510	28.7	0.232	54.2 ^f	57.2
96	Paraguay	0.640	0.482	24.7	-6	0.663	19.9	0.494	19.8	0.342	33.4 ^f	53.2
97	Philippines	0.638	0.518	18.9	11	0.705	15.0	0.554	12.9	0.355	28.0 ^g	44.0
98	Botswana	0.633	..	..	..	0.417	25.9	..	..	..	..	61.0
99	Moldova, Republic of	0.623	0.539	13.5	16	0.673	13.1	0.635	7.5	0.367	19.4 ^g	37.4
100	Mongolia	0.622	0.527	15.2	16	0.579	22.6	0.635	5.8	0.399	16.4 ^g	36.6
101	Egypt	0.620	0.449	27.5	-7	0.641	19.8	0.304	43.6	0.465	15.9 ^g	32.1
102	Uzbekistan	0.617	0.521	15.7	17	0.565	25.9	0.672	1.4	0.372	17.9 ^h	36.7
103	Micronesia, Federated States of	0.614	0.375	39.0	-11	0.616	20.5	0.503	22.4	0.170	63.1 ^f	..
104	Guyana	0.611	0.497	18.6	7	0.567	25.2	0.588	9.6	0.369	20.3 ^f	43.2

Inequality-adjusted Human Development Index

HDI rank	Human Development Index (HDI) ^a	Inequality-adjusted HDI			Inequality-adjusted life expectancy at birth index ^c		Inequality-adjusted education index ^d		Inequality-adjusted income index ^e		Income Gini coefficient	
		Value	Value	Overall loss (%)	Change in rank ^b	Value	Loss (%)	Value	Loss (%)	Value		Loss (%)
		2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2000–2010	
105	Namibia	0.606	0.338	44.3	-15	0.503	24.5	0.429	27.8	0.178	68.3 ^h	74.3
106	Honduras	0.604	0.419	30.6	-4	0.669	19.7	0.379	31.0	0.291	39.7 ^f	55.3
107	Maldives	0.602	0.508	15.6	14	0.700	15.5	0.433	11.5	0.434	19.5 ^g	37.4
108	Indonesia	0.600	0.494	17.7	9	0.678	16.8	0.424	21.4	0.418	14.8 ^g	37.6
109	Kyrgyzstan	0.598	0.508	15.1	15	0.601	21.6	0.611	11.1	0.357	12.2 ^g	33.5
110	South Africa	0.597	0.411	31.2	-1	0.353	30.2	0.529	20.8	0.373	40.9 ^h	57.8
111	Syrian Arab Republic	0.589	0.467	20.8	4	0.769	11.1	0.312	31.5	0.424	18.3 ^g	..
112	Tajikistan	0.580	0.469	19.1	6	0.517	31.0	0.608	9.4	0.328	15.3 ^g	33.6
113	Viet Nam	0.572	0.478	16.4	9	0.750	13.8	0.398	17.1	0.367	18.2 ^g	37.8
114	Morocco	0.567	0.407	28.1	2	0.671	18.3	0.246	42.7	0.409	20.7 ^g	40.9
115	Nicaragua	0.565	0.426	24.6	6	0.718	15.6	0.333	33.3	0.324	23.8 ^g	52.3
116	Guatemala	0.560	0.372	33.6	0	0.640	20.4	0.270	36.1	0.297	42.5 ^f	53.7
117	Equatorial Guinea	0.538	..	..	..	0.255	48.2	0.297	29.2	..	..	..
118	Cape Verde	0.534	..	..	..	0.688	16.4	0.277	30.7	..	..	50.4
119	India	0.519	0.365	29.6	0	0.483	31.3	0.255	40.6	0.397	14.7 ^g	36.8
120	Timor-Leste	0.502	0.334	33.3	-4	0.438	34.3	0.197	44.3	0.433	19.2 ^g	31.9
121	Swaziland	0.498	0.320	35.7	-7	0.272	36.4	0.336	38.3	0.359	32.3 ^g	50.7
122	Lao People's Democratic Republic	0.497	0.374	24.8	5	0.526	27.6	0.287	30.5	0.345	15.5 ^g	32.6
123	Solomon Islands	0.494	..	..	..	0.557	25.2	0.284	30.2	..	..	..
124	Cambodia	0.494	0.351	28.8	3	0.445	33.4	0.331	31.1	0.295	21.4 ^g	44.2
125	Pakistan	0.490	0.336	31.5	1	0.501	32.9	0.196	46.4	0.385	10.6 ^g	31.2
126	Congo	0.489	0.334	31.8	0	0.312	41.9	0.330	30.0	0.360	22.0 ^g	47.3
127	São Tomé and Príncipe	0.488	..	..	..	0.479	34.4	0.324	22.7	..	..	50.6

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	0.470	0.320	31.9	-1	0.354	37.2	0.369	29.2	0.252	28.8 ^g	47.7
129	Bangladesh	0.469	0.331	29.4	1	0.555	25.3	0.219	44.8	0.299	14.8 ^g	31.0
130	Ghana	0.467	0.349	25.4	7	0.354	39.7	0.487	7.5	0.246	25.4 ^g	42.8
131	Cameroon	0.460	0.304	33.9	-1	0.279	44.4	0.312	35.3	0.321	19.9 ^g	44.6
132	Myanmar	0.451	..	..	..	0.418	38.2	..	..	..	..	..
133	Yemen	0.439	0.289	34.2	-2	0.477	31.2	0.149	49.8	0.341	17.6 ^g	37.7
134	Benin	0.435	0.282	35.2	-5	0.404	39.7	0.202	44.1	0.276	19.2 ^g	38.6
135	Madagascar	0.435	0.308	29.2	3	0.415	36.4	0.320	30.8	0.220	19.3 ^g	47.2
136	Mauritania	0.433	0.281	35.1	-5	0.361	38.9	0.199	43.2	0.310	21.5 ^g	39.0
137	Papua New Guinea	0.431	..	..	..	0.470	28.5	..	..	..	..	50.9
138	Nepal	0.428	0.292	31.9	3	0.569	24.3	0.193	43.3	0.226	26.4 ^g	47.3
139	Togo	0.428	0.287	32.9	2	0.443	35.4	0.264	41.5	0.203	20.0 ^g	34.4
140	Comoros	0.428	0.240	43.9	-11	0.534	27.0	0.185	47.4	0.140	54.0 ^h	64.3
141	Lesotho	0.427	0.282	34.0	0	0.260	36.6	0.368	24.9	0.234	39.5 ^h	52.5
142	Nigeria	0.423	0.246	41.7	-6	0.220	51.1	0.228	46.0	0.298	25.1 ^g	42.9
143	Uganda	0.422	0.286	32.1	5	0.321	40.7	0.321	28.2	0.229	26.4 ^g	42.6
144	Senegal	0.411	0.262	36.2	0	0.359	37.4	0.172	47.3	0.293	21.1 ^g	39.2
145	Haiti	0.404	0.239	40.8	-7	0.443	32.9	0.219	40.7	0.141	47.9 ^h	59.5
146	Angola	0.403	0.242	39.9	-4	0.206	53.7	0.207	26.2	0.334	36.4 ^g	58.6
147	Djibouti	0.402	0.252	37.3	0	0.338	41.0	0.144	47.0	0.329	21.3 ^g	39.9
148	Tanzania, United Republic of	0.398	0.285	28.4	9	0.365	37.5	0.237	28.7	0.268	17.6 ^g	34.6
149	Côte d'Ivoire	0.397	0.254	36.1	3	0.361	40.5	0.160	44.8	0.281	20.5 ^g	48.4
150	Zambia	0.395	0.270	31.5	7	0.231	46.5	0.330	24.2	0.259	20.8 ^g	50.7
151	Gambia	0.390	0.238	39.0	-2	0.356	38.5	0.174	44.7	0.218	33.3 ^g	47.3
152	Rwanda	0.385	0.243	37.0	3	0.259	47.4	0.263	30.7	0.210	31.5 ^g	46.7
153	Malawi	0.385	0.261	32.1	8	0.327	40.3	0.256	34.7	0.213	19.7 ^g	39.0
154	Sudan	0.379	..	..	..	0.379	38.5	..	..	..	..	..
155	Afghanistan	0.349	..	..	..	0.161	58.8	0.199	39.3	..	..	..
156	Guinea	0.340	0.209	38.4	-1	0.341	44.5	0.135	42.6	0.199	26.8 ^g	43.3
157	Ethiopia	0.328	0.216	34.3	1	0.331	42.1	0.137	38.2	0.220	20.8 ^g	29.8
158	Sierra Leone	0.317	0.193	39.3	-1	0.248	44.5	0.150	48.2	0.192	22.2 ^g	42.5
159	Central African Republic	0.315	0.183	42.0	-3	0.220	49.8	0.163	45.9	0.170	28.1 ^g	43.6
160	Mali	0.309	0.191	38.3	0	0.231	50.1	0.133	36.9	0.227	25.4 ^g	39.0
161	Burkina Faso	0.305	0.195	36.2	3	0.296	44.5	0.108	37.3	0.231	25.3 ^g	39.6
162	Liberia	0.300	0.188	37.3	1	0.351	43.3	0.225	46.4	0.084	19.0 ^g	52.6

TABLE
3

Inequality-adjusted Human Development Index

HDI rank	Human Development Index (HDI) ^a	Inequality-adjusted HDI			Inequality-adjusted life expectancy at birth index ^c		Inequality-adjusted education index ^d		Inequality-adjusted income index ^e		Income Gini coefficient	
	Value	Value	Overall loss (%)	Change in rank ^b	Value	Loss (%)	Value	Loss (%)	Value	Loss (%)		
	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2010	2000–2010	
163	Chad	0.295	0.179	39.3	0	0.210	54.5	0.119	37.8	0.229	20.8 ^g	39.8
164	Guinea-Bissau	0.289	0.166	42.4	-2	0.215	52.5	0.172	40.3	0.124	32.5 ^h	35.5
165	Mozambique	0.284	0.155	45.3	-2	0.244	45.7	0.144	28.2	0.107	58.1 ^g	47.1
166	Burundi	0.282	0.177	37.0	2	0.259	47.8	0.206	36.3	0.104	24.9 ^g	33.3
167	Niger	0.261	0.173	33.9	2	0.274	46.8	0.109	31.3	0.173	21.1 ^h	43.9
168	Congo, Democratic Republic of the	0.239	0.153	36.2	0	0.209	52.9	0.244	29.1	0.070	22.1 ^g	44.4
169	Zimbabwe	0.140	0.098	29.9	0	0.281	34.2	0.416	20.1	0.008	34.5 ^h	50.1

Developed

OECD	0.879	0.789	10.2	..	0.907	5.0	0.810	5.6	0.669	19.5	..
Non-OECD	0.844	0.756^j	10.5	..	0.900 ^j	5.3	0.790 ^j	4.3	0.607 ^j	21.8	..

Developing

Arab States	0.588	0.426^j	27.6	..	0.619 ^j	21.6	0.289 ^j	43.4	0.432 ^j	17.7	..
East Asia and the Pacific	0.643	0.505^j	21.5	..	0.699 ^j	16.3	0.452 ^j	21.2	0.407 ^j	27.1	..
Europe and Central Asia	0.702	0.607	13.6	..	0.672	14.3	0.623	11.9	0.535	16.1	..
Latin America and the Caribbean	0.704	0.527	25.1	..	0.728	15.1	0.510	22.1	0.395	37.6	..
South Asia	0.516	0.361	30.2	..	0.499	30.4	0.246	41.3	0.383	14.5	..
Sub-Saharan Africa	0.389	0.261	32.8	..	0.294	43.8	0.254	34.1	0.238	26.0	..
Very high human development	0.878	0.789	10.2	..	0.907	5.0	0.810	5.7	0.668	19.5	..
High human development	0.717	0.575	19.8	..	0.718	13.8	0.561	17.6	0.472	28.1	..
Medium human development	0.592	0.449	24.3	..	0.611	22.4	0.369	29.3	0.401	21.9	..
Low human development	0.393	0.267	32.0	..	0.348	40.8	0.227	38.2	0.242	23.2	..
Least developed countries	0.386	0.263	31.9	..	0.375	39.0	0.209	38.0	0.232	22.3	..
World	0.624	0.489	21.7	..	0.630	21.3	0.436	28.2	0.425	22.7	..

NOTES

- a** See *Technical note 2* for details on how the Inequality-adjusted HDI (IHDI) is calculated.
- b** Change in rank is based on countries for which IHDI is calculated.
- c** Inequality adjustment is based on life tables produced by the United Nations Department of Economic and Social Affairs.
- d** Inequality adjustment is based on data from household surveys, including the Luxembourg Income Study, Eurostat's European Union Survey of Income and Living Conditions, the World Bank's International Income Distribution Database, UNICEF's Multiple Indicator Cluster Survey, Measure DHS Demographic and Health Surveys and the United Nations Children's Fund's (UNICEF) Multiple Indicator Cluster Survey, Measure DHS Demographic and Health Surveys and the World Health Organization's (WHO) World Health Survey.

- e** Inequality adjustment is based on data from household surveys, including the Luxembourg Income Study, Eurostat's European Union Survey of Income and Living Conditions, the World Bank's International Income Distribution Database, UNICEF's Multiple Indicator Cluster Survey, Measure DHS Demographic and Health Surveys and the United Nations University World Institute for Development Economics Research's (UNU-WIDER) World Income Inequality Database.
- f** Inequality is estimated from household disposable income per capita.
- g** Inequality is estimated from imputed income using the assets index matching methodology in Harttgen and Klasen (2010).
- h** Inequality is estimated from income deciles available from UNU-WIDER.

- i** Inequality is estimated from household consumption per capita.
- j** Based on less than half the countries.

SOURCES

- Column 1:** Calculated based on data from UNDESA (2009d), Barro and Lee (2010), UNESCO Institute for Statistics (2010a), World Bank (2010g) and IMF (2010a).
- Column 2:** Calculated as the geometric mean of the values in columns 5, 7 and 9 using the methodology in *Technical note 2*.
- Columns 3, 6, 8 and 10:** Calculated based on data from UN life tables, the Luxembourg Income Study, Eurostat's European Union Survey of Income and Living Conditions, the World Bank's International Income Distribution Database, UNICEF's Multiple Indicator Cluster Survey, Measure DHS Demographic and Health Surveys, the WHO's World Health Survey and UNU-WIDER's World Income Inequality Database using the methodology in *Technical note 2*.
- Column 4:** Calculated based on data in columns 1 and 2.
- Column 5:** Calculated based on data in column 6 and the unadjusted life expectancy index.
- Column 7:** Calculated based on data in column 10 and the unadjusted education index.
- Column 9:** Calculated based on data in column 9 and the unadjusted income index.
- Column 11:** World Bank (2010c).

TABLE 4

Gender Inequality Index

HDI rank	Gender Inequality Index ^a		Maternal mortality ratio ^b	Adolescent fertility rate ^c	Seats in parliament (%)	Population with at least secondary education (% ages 25 and older)		Labour force participation rate (%)		Contraceptive prevalence rate, any method (% of married women ages 15–49)	Antenatal coverage of at least one visit (%)	Births attended by skilled health personnel (%)	
	Rank	Value				Female	Male	Female	Male				
	2008	2008	2003–2008 ^d	1990–2008 ^d	2008	2010	2010	2008	2008	1990–2008 ^d	1990–2008 ^d	2000–2008 ^d	
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT													
1	Norway	5	0.234	7	8.6	36.1	99.3	99.1	77.3	82.6	88.4	..	..
2	Australia	18	0.296	4	14.9	29.7	95.1	97.2	69.9	83.0	70.8	..	99 ^e
3	New Zealand	25	0.320	9	22.6	33.6	71.6	73.5	72.1	84.5	..	..	94 ^e
4	United States	37	0.400	11	35.9	17.0 ^f	95.3	94.5	68.7	80.6	72.8	..	99
5	Ireland	29	0.344	1	15.9	15.5	82.3	81.5	62.8	80.7	89.0	..	100
6	Liechtenstein	..	..	..	..	24.0	..	..	..	..	..	..	..
7	Netherlands	1	0.174	6	3.8	39.1	86.3	89.2	73.4	85.4	67.0	..	100
8	Canada	16	0.289	7	12.8	24.9	92.3	92.7	74.3	82.7	74.0	..	100
9	Sweden	3	0.212	3	7.7	47.0	87.9	87.1	77.1	81.8	..	..	..
10	Germany	7	0.240	4	7.7	31.1	91.3	92.8	70.8	82.3	..	..	100 ^g
11	Japan	12	0.273	6	4.7	12.3	80.0	82.3	62.1	85.2	54.3	..	100
12	Korea, Republic of	20	0.310	14	5.5	13.7	79.4	91.7	54.5	75.6	80.2	..	100
13	Switzerland	4	0.228	5	5.5	27.2	62.9	74.5	76.6	87.8	..	..	100 ^g
14	France	11	0.260	8	6.9	19.6	79.6	84.6	65.8	74.9	71.0	..	..
15	Israel	28	0.332	4	14.3	14.2	78.9	77.2	61.1	70.1	..	..	..
16	Finland	8	0.248	7	11.4	41.5	70.1	70.1	73.9	77.7	..	..	100
17	Iceland	13	0.279	4	15.1	33.3	66.3	57.7	81.7	89.9	..	..	..
18	Belgium	6	0.236	8	7.7	36.2	75.7	79.8	60.9	73.5	74.6	..	..
19	Denmark	2	0.209	3	6.0	38.0	59.0	65.6	77.2	84.3	..	..	..
20	Spain	14	0.280	4	12.1	33.6	70.9	75.7	63.2	81.7	65.7	..	..
21	Hong Kong, China (SAR)	..	..	..	5.7	..	67.3	71.0	60.5	79.2	84.0	..	..
22	Greece	23	0.317	3	8.9	14.7	64.4	72.0	55.4	79.0	76.2	..	..
23	Italy	9	0.251	3	4.9	20.2	76.5	84.1	51.6	74.5	..	..	99 ^e
24	Luxembourg	24	0.318	12	12.3	23.3	66.4	73.9	58.1	73.9	..	..	100
25	Austria	19	0.300	4	12.8	26.6	67.3	85.9	68.3	81.0	..	..	..
26	United Kingdom	32	0.355	8	24.1	19.6	68.8	67.8	69.2	82.2	82.0	..	..
27	Singapore	10	0.255	14	4.5	24.5	57.3	64.8	60.6	81.8	..	..	100 ^e
28	Czech Republic	27	0.330	4	10.6	16.0	85.5	87.6	61.1	78.1	..	..	100
29	Slovenia	17	0.293	6	4.9	10.0	45.9	63.7	67.5	75.4	..	..	100
30	Andorra	..	..	..	..	25.0	50.8	50.9 ^h	..	..	..	..	..
31	Slovakia	31	0.352	6	20.7	19.3	80.8	87.1	61.3	76.5	..	..	100
32	United Arab Emirates	45	0.464	37	16.0	22.5	76.9	77.3	42.5	92.6	..	..	100
33	Malta	35	0.395	8	11.5	8.7	64.4	73.5	41.3	77.7	..	..	100 ^g
34	Estonia	39	0.409	25	21.4	20.8	94.4	94.6	70.2	78.6	..	..	100
35	Cyprus	15	0.284	10	6.1	14.3	64.0	75.2	64.5	78.5	..	..	100
36	Hungary	34	0.382	6	20.2	11.1	93.2	96.7	54.8	68.0	..	..	100
37	Brunei Darussalam	..	..	13	25.0	..	66.6	23.5	62.6	77.8	..	..	100
38	Qatar	94	0.671	12	15.9	0.0	62.1	54.7	49.3	93.1	..	..	100
39	Bahrain	55	0.512	32	16.7	13.8	57.0 ^h	74.7 ^h	33.5	86.5	..	..	99
40	Portugal	21	0.310	11	16.5	28.3	44.6	43.8	69.0	79.6	67.1	..	100
41	Poland	26	0.325	8	13.9	18.0	79.7	83.9	56.9	71.0	..	..	100
42	Barbados	42	0.448	16	42.7	13.7	89.5	87.6	76.5	84.9	..	100	100

Gender Inequality Index

HDI rank	Gender Inequality Index ^a		Maternal mortality ratio ^b	Adolescent fertility rate ^c	Seats in parliament (%)	Population with at least secondary education (% ages 25 and older)		Labour force participation rate (%)		Contraceptive prevalence rate, any method (% of married women ages 15–49)	Antenatal coverage of at least one visit (%)	Births attended by skilled health personnel (%)
	Rank	Value	2003–2008 ^d	1990–2008 ^d	Female	Female	Male	Female	Male	1990–2008 ^d	1990–2008 ^d	2000–2008 ^d
	2008	2008			2008	2010	2010	2008	2008			

HIGH HUMAN DEVELOPMENT

43	Bahamas	..	..	16	53.0	25.0	..	..	74.3	82.8	..	98	99
44	Lithuania	33	0.359	11	21.9	17.7	91.9	95.7	65.5	71.6	..	..	100
45	Chile	53	0.505	16	59.6	12.7	67.3	69.8	48.1	78.9	64.2	..	100
46	Argentina	60	0.534	77	56.9	39.8	57.0	54.9	57.0	81.6	65.3	99	99
47	Kuwait	43	0.451	4	13.2	3.1 ⁱ	52.2	43.9	45.6	84.5	..	..	100
48	Latvia	22	0.316	10	15.2	20.0	94.8	96.2	70.6	78.8	..	..	100
49	Montenegro	..	..	14	14.7	11.1	97.5 ^h	98.8 ^h	..	..	39.4	97	99 ^j
50	Romania	49	0.478	24	31.2	9.8	83.8	90.5	55.3	70.7	70.0	94	99
51	Croatia	30	0.345	7	14.1	20.9	57.4	72.3	58.9	71.7	..	..	100
52	Uruguay	54	0.508	20	61.1	12.3	56.6	51.7	64.4	84.6	77.0	97	99
53	Libyan Arab Jamahiriya	52	0.504	97	3.2	7.7	55.6	44.0	25.1	81.1	..	..	100 ^j
54	Panama	81	0.634	130	82.6	16.7	63.5	60.7	52.6	87.0	..	..	91
55	Saudi Arabia	128	0.760	18	26.1	0.0	50.3	57.9	21.8	81.8	23.8	..	96
56	Mexico	68	0.576	60	64.8	22.1	57.7	63.6	46.3	84.6	70.9	94	94
57	Malaysia	50	0.493	62	12.8	14.6	66.0	72.8	46.7	82.1	..	79	100
58	Bulgaria	36	0.399	11	42.2	21.7	69.1	70.6	63.4	73.8	..	..	99
59	Trinidad and Tobago	48	0.473	45	34.6	33.3	67.6	66.6	59.4	81.9	42.5	96	98
60	Serbia	..	..	14	22.1	21.6	61.7	70.7	..	..	41.2	98	99 ^j
61	Belarus	..	..	18	21.3	32.5	..	..	68.1	74.1	72.6	99	100 ^j
62	Costa Rica	51	0.501	30	67.0	36.8	54.4	52.8	48.8	84.2	..	90	94
63	Peru	74	0.614	240	54.7	29.2	64.1	78.6	61.3	77.6	71.3	91	73 ^j
64	Albania	61	0.545	92	14.2	7.1	83.2	89.2	55.5	76.4	60.1	97	100
65	Russian Federation	41	0.442	28	25.1	11.5	90.6	71.3	68.7	76.3	..	..	100
66	Kazakhstan	67	0.575	140	30.7	12.3	92.2	95.1	73.9	80.4	50.7	100	100 ^j
67	Azerbaijan	62	0.553	82	33.8	11.4	90.0 ^h	96.0 ^h	66.3	71.1	51.1	77	89 ^j
68	Bosnia and Herzegovina	..	..	3	15.9	12.3	..	..	65.4	78.1	35.7	99	100 ^j
69	Ukraine	44	0.463	18	28.3	8.2	91.5	96.1	62.3	72.6	66.7	99	99
70	Iran, Islamic Republic of	98	0.674	140	18.3	2.8	39.0	57.2	32.5	73.1	73.3	98	97
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	..	..	10	21.7	31.7	..	..	50.4	74.8	13.5	94	98 ^j
72	Mauritius	46	0.466	15	39.3	17.1	45.2	52.9	46.3	80.3	75.8	..	99 ^e
73	Brazil	80	0.631	110	75.6	9.4	48.8	46.3	64.0	85.2	..	98	97
74	Georgia	71	0.597	66	44.7	6.0	89.7 ^h	92.7 ^h	59.8	77.4	47.3	94	98
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	64	0.561	57	89.9	18.6	33.4	29.6	54.0	82.7	..	94	95
76	Armenia	66	0.570	76	35.7	8.4	94.1	94.8	68.6	81.8	53.1	93	98
77	Ecuador	86	0.645	210	82.8	25.0	44.2	45.8	48.1	79.2	72.7	84	99 ^j
78	Belize	73	0.600	52	78.7	11.1	35.2	32.8	49.0	83.7	34.3	94	96 ^j
79	Colombia	90	0.658	130	74.3	9.7	49.5	48.5	43.3	79.8	78.2	94	96 ^j
80	Jamaica	84	0.638	170	77.3	13.6	74.0	71.1	62.2	78.4	69.0	91	97 ^j
81	Tunisia	56	0.515	100	6.9	19.9	33.5	48.0	27.7	74.2	60.2	96	90
82	Jordan	76	0.616	62	24.5	8.5	57.6	73.8	24.7	78.3	57.1	99	99
83	Turkey	77	0.621	44	38.8	9.1	27.1	46.8	26.9	74.6	71.0	92	83
84	Algeria	70	0.594	180	7.3	6.5	36.3	49.3	38.2	83.1	61.4	89	95
85	Tonga	..	..	..	22.8	3.1 ^k	84.0	87.9	56.0	76.7	..	..	99

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	Fiji	..	..	210	31.5	..	86.6	88.6	40.2	80.4	..	..	99
87	Turkmenistan	..	..	130	19.5	..	..	..	65.3	76.6	61.8	99	100
88	Dominican Republic	87	0.646	150	108.7	17.1	49.7	41.8	54.6	83.6	72.9	99	98
89	China	38	0.405	45	9.7	21.3	54.8	70.4	74.5	84.8	86.9	91	98
90	El Salvador	89	0.653	170	82.7	16.7	41.9	48.2	50.5	81.2	72.5	94	84 ^e
91	Sri Lanka	72	0.599	58	29.8	5.8	56.0	57.6	38.5	80.3	68.0	99	99
92	Thailand	69	0.586	110	37.3	12.7	25.6	33.7	70.7	85.0	81.1	98	99
93	Gabon	99	0.678	520	89.9	16.1	53.8	34.7	71.1	82.9	32.7	94	86
94	Suriname	..	..	72	39.5	25.5	..	..	41.8	71.3	42.1	90	90 ^j

HDI rank	Gender Inequality Index ^a		Maternal mortality ratio ^b	Adolescent fertility rate ^c	Seats in parliament (%)	Population with at least secondary education (% ages 25 and older)			Labour force participation rate (%)		Contraceptive prevalence rate, any method (% of married women ages 15–49)	Antenatal coverage of at least one visit (%)	Births attended by skilled health personnel (%)
	Rank	Value				Female	Female	Male	Female	Male			
	2008	2008	2003–2008 ^d	1990–2008 ^d	2008	2010	2010	2008	2008	1990–2008 ^d	1990–2008 ^d	2000–2008 ^d	
95	Bolivia, Plurinational State of	96	0.672	290	78.2	14.7	55.1	67.9	64.1	82.9	60.6	77	66
96	Paraguay	85	0.643	150	72.3	13.6	46.7	51.3	58.0	88.3	79.4	96	77
97	Philippines	78	0.623	230	45.0	20.2	65.9	63.7	50.2	80.6	50.6	91	62
98	Botswana	91	0.663	380	52.1	11.1	73.6	77.5	75.1	81.8	44.4	97	94 [↓]
99	Moldova, Republic of	40	0.429	22	33.8	21.8	85.8	92.3	53.4	55.6	67.8	98	100 [↓]
100	Mongolia	57	0.523	46	16.6	4.2	83.0	81.8	70.0	79.5	66.0	99	99
101	Egypt	108	0.714	130	39.0	3.7	43.4	61.1	24.4	76.4	60.3	74	79
102	Uzbekistan	..	..	24	12.9	16.4	..	..	61.7	73.7	64.9	99	100 [↓]
103	Micronesia, Federated States of	..	..	..	25.4	0.0	..	..	..	..	..	..	88
104	Guyana	92	0.667	470	62.7	30.0	42.6	43.7	49.2	85.4	34.2	81	83 [↓]
105	Namibia	75	0.615	210	74.4	26.9	49.6	46.1	53.5	63.6	55.1	95	81
106	Honduras	101	0.680	280	93.1	23.4	31.9	36.3	43.4	84.6	65.2	92	67 [↓]
107	Maldives	59	0.533	120	13.4	12.0	31.3	37.3	58.3	76.5	39.0	81	84
108	Indonesia	100	0.680	420	39.8	11.6	24.2	31.1	53.3	86.2	61.4	93	73 [↓]
109	Kyrgyzstan	63	0.560	150	32.3	25.6	81.0	81.2	60.9	83.8	47.8	97	98 [↓]
110	South Africa	82	0.635	400	59.2	33.9 [↓]	66.3	68.0	51.0	67.0	60.3	92	91
111	Syrian Arab Republic	103	0.687	130	61.1	12.4	24.7	24.1	22.0	82.1	58.3	84	93 [↓]
112	Tajikistan	65	0.568	170	28.4	19.6	93.2	85.8	59.1	79.8	37.9	89	83 [↓]
113	Viet Nam	58	0.530	150	16.6	25.8	24.7	28.0	74.2	80.6	79.0	91	88 [↓]
114	Morocco	104	0.693	240	18.9	6.2	20.1	36.4	28.7	83.6	63.0	68	63
115	Nicaragua	97	0.674	170	112.7	18.5	30.8	44.7	48.6	81.9	72.4	90	74
116	Guatemala	107	0.713	290	107.2	12.0	16.0	21.2	50.0	89.9	43.3	84	41
117	Equatorial Guinea	..	..	680	122.8	6.0	..	..	39.4	94.0	10.1	86	63 [↓]
118	Cape Verde	..	..	210	94.9	18.1	..	..	56.2	82.7	61.3	98	78 [↓]
119	India	122	0.748	450	68.1	9.2	26.6	50.4	35.7	84.5	56.3	74	47 [↓]
120	Timor-Leste	..	..	380	53.8	29.2	..	..	61.6	84.8	10.0	61	19
121	Swaziland	93	0.668	390	83.9	22.1	49.9	46.1	55.2	75.8	50.6	85	74 [↓]
122	Lao People's Democratic Republic	88	0.650	660	37.4	25.2	22.9	36.8	81.4	80.6	32.2	35	20 [↓]
123	Solomon Islands	..	..	220	41.8	0.0	..	..	24.6	50.4	..	74	43 [°]
124	Cambodia	95	0.672	540	39.2	15.8	11.6	20.6	75.6	85.5	40.0	69	44
125	Pakistan	112	0.721	320	45.7	21.2	23.5	46.8	21.8	86.7	29.6	61	39
126	Congo	121	0.744	740	112.8	9.2	43.8	48.7	62.4	83.6	44.3	86	86 [↓]
127	São Tomé and Príncipe	..	..	..	66.1	7.3	..	..	46.9	78.5	29.3	98	81

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	117	0.738	560	103.5	9.8	20.1	38.6	77.6	88.9	39.3	92	42
129	Bangladesh	116	0.734	570	71.6	6.3	30.8	39.3	61.4	85.5	55.8	51	18 [↓]
130	Ghana	114	0.729	560	64.0	7.9	33.9	83.1	75.2	75.6	23.5	90	57
131	Cameroon	129	0.763	1000	127.5	13.9	21.1	34.9	54.0	82.2	29.2	82	63
132	Myanmar	..	..	380	18.4	..	18.0	17.6	64.2	86.7	37.0	76	57
133	Yemen	138	0.853	430	68.1	0.7	7.6	24.4	20.1	74.3	27.7	47	36
134	Benin	127	0.759	840	111.8	10.8	11.3	25.9	68.1	79.0	17.0	84	78 [↓]
135	Madagascar	..	..	510	132.8	9.4	..	..	86.0	89.3	27.1	80	51 [↓]
136	Mauritania	118	0.738	820	90.0	19.9	8.0	20.8	60.4	82.2	9.3	75	61 [↓]
137	Papua New Guinea	133	0.784	470	55.0	0.9	12.4	24.4	72.1	74.2	..	79	39 [°]
138	Nepal	110	0.716	830	101.4	33.2	17.9	39.9	65.9	81.9	48.0	44	19
139	Togo	115	0.731	510	64.8	11.1	15.3	45.1	64.6	86.4	16.8	84	62 [↓]
140	Comoros	..	..	400	45.7	3.0	..	..	74.6	85.9	25.7	75	62 [↓]
141	Lesotho	102	0.685	960	73.5	25.8	24.3	20.3	71.9	78.7	37.3	90	55 [↓]
142	Nigeria	..	..	1100	126.6	7.3	..	..	39.5	74.8	14.7	58	39 [↓]
143	Uganda	109	0.715	550	150.0	30.7	9.1	20.8	80.5	91.2	23.7	94	42
144	Senegal	113	0.727	980	104.4	29.2	10.9	19.4	65.3	89.9	11.8	87	52 [↓]
145	Haiti	119	0.739	670	46.4	5.2	22.5	36.3	58.4	83.0	32.0	85	26 [↓]
146	Angola	..	..	1400	123.7	37.3	..	..	76.3	89.2	6.2	80	47 [↓]
147	Djibouti	..	..	650	23.0	13.9	..	..	63.2	80.3	17.8	92	93 [↓]
148	Tanzania, United Republic of	..	..	950	130.4	30.4	..	..	88.8	91.1	26.4	76	46 [↓]

TABLE
4

Gender Inequality Index

TABLE
4

HDI rank	Gender Inequality Index ^a		Maternal mortality ratio ^b	Adolescent fertility rate ^c	Seats in parliament (%)	Population with at least secondary education (% ages 25 and older)		Labour force participation rate (%)		Contraceptive prevalence rate, any method (% of married women ages 15–49)	Antenatal coverage of at least one visit (%)	Births attended by skilled health personnel (%)	
	Rank	Value				Female	Male	Female	Male				
	2008	2008	2003–2008 ^d	1990–2008 ^d	2008	2010	2010	2008	2008	1990–2008 ^d	1990–2008 ^d	2000–2008 ^d	
149	Côte d'Ivoire	130	0.765	810	129.9	8.9	13.6	25.2	51.3	82.4	12.9	85	57
150	Zambia	124	0.752	830	141.8	15.2	25.7	44.2	60.4	78.7	40.8	94	47 [↓]
151	Gambia	120	0.742	690	88.1	9.4	16.5	31.6	71.2	85.1	17.5	98	57 [↓]
152	Rwanda	83	0.638	1300	36.7	50.9	7.4	8.0	87.9	85.9	36.4	96	52 [↓]
153	Malawi	126	0.758	1100	135.2	13.0	10.4	20.4	74.6	77.7	41.0	92	54
154	Sudan	106	0.708	450	56.8	16.8	12.8	18.2	32.3	74.0	7.6	64	49 [↓]
155	Afghanistan	134	0.797	1800	121.3	25.9	5.8	34.0	33.3	85.5	18.6	16	14
156	Guinea	..	..	910	152.3	.. ^m	..	..	82.3	90.0	9.1	88	38 [↓]
157	Ethiopia	..	..	720	104.4	21.4	..	..	80.8	91.1	14.7	28	6
158	Sierra Leone	125	0.756	2100	126.0	13.2	9.5	20.4	67.1	68.1	8.2	87	42 [↓]
159	Central African Republic	132	0.768	980	106.6	10.5	10.3	26.2	71.6	86.9	19.0	69	54 [↓]
160	Mali	135	0.799	970	162.9	10.2	3.2	8.4	38.1	68.9	8.2	70	49 [↓]
161	Burkina Faso	..	..	700	130.9	15.3	..	..	79.7	91.5	17.4	85	54
162	Liberia	131	0.766	1200	141.6	13.8	15.7	39.2	69.1	76.8	11.4	79	46
163	Chad	..	..	1500	164.4	5.2	..	..	64.0	78.3	2.8	39	14
164	Guinea-Bissau	..	..	1100	129.2	10.0	..	..	61.2	85.4	10.3	78	39 [↓]
165	Mozambique	111	0.718	520	149.2	34.8	1.5	6.0	85.7	86.6	16.5	89	48 [↓]
166	Burundi	79	0.627	1100	18.6	31.7	5.2	9.2	91.5	88.3	19.7	92	34
167	Niger	136	0.807	1800	157.4	12.4	2.5	7.6	37.9	88.1	11.2	46	18
168	Congo, Democratic Republic of the	137	0.814	1100	201.4	7.7	10.7	36.2	57.4	86.8	20.6	85	74 [↓]
169	Zimbabwe	105	0.705	880	64.6	18.2	48.8	62.0	60.8	74.5	60.2	94	69

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

Antigua and Barbuda	..	..	..	..	16.7	..	..	..	..	..	..	100	100
Bhutan	..	..	440	38.3	13.9	..	..	54.1	71.9	30.7	88	88	51
Cuba	47	0.473	45	45.2	43.2	73.9	80.4	48.6	77.0	72.6	100	100	100
Dominica	..	..	..	..	18.8	29.7 ^h	23.2 ^h	..	..	..	100	100	94
Eritrea	..	..	450	66.9	22.0	..	..	61.6	84.4	8.0	70	70	28 [↓]
Grenada	..	..	..	42.4	21.4	..	..	..	..	..	100	100	99
Iraq	123	0.751	300	85.5	25.5	22.0	42.7	14.2	71.5	49.8	84	84	89
Kiribati	..	..	..	..	4.4	..	..	..	..	36.1	..	..	90
Korea, Democratic People's Rep. of	..	..	370	0.0	20.1	..	..	60.7	80.7	68.6	..	..	97
Lebanon	..	..	150	16.2	4.7	..	..	24.1	74.8	58.0	96	96	98
Marshall Islands	..	..	..	..	3.0	..	..	..	..	..	81	81	95
Monaco	..	..	..	..	25.0	..	..	..	..	..	..	..	..
Nauru	..	..	..	..	0.0	..	..	..	..	35.6	95	95	97
Occupied Palestinian Territories	..	..	..	78.7	..	..	..	16.7	72.4	50.2	..	..	..
Oman	..	..	64	10.4	9.1	..	..	26.1	79.1	..	100	100	98
Palau	..	..	..	..	6.9	..	..	..	..	32.8	..	..	100
Saint Kitts and Nevis	..	..	..	..	6.7	..	..	..	..	..	100	100	100
Saint Lucia	..	..	..	61.6	17.2	..	..	55.3	80.4	..	99	99	98
Saint Vincent and the Grenadines	..	..	..	58.9	18.2	..	..	61.4	84.1	..	95	95	100
Samoa	..	..	..	27.6	8.2	..	..	41.8	79.5	..	..	..	100
San Marino	..	..	..	..	15.0	..	..	..	..	..	..	..	..
Seychelles	..	..	..	..	23.5	66.9 ^h	66.6 ^h	..	..	..	..	..	..
Somalia	..	..	1400	70.1	8.2	..	..	58.0	86.0	14.6	26	26	33 [↓]
Tuvalu	..	..	..	..	0.0	..	..	..	..	..	97	97	100
Vanuatu	..	..	..	47.0	3.9	..	..	79.7	88.6	..	84	84	93

HDI rank	Gender Inequality Index ^a		Maternal mortality ratio ^b	Adolescent fertility rate ^c	Seats in parliament (%)	Population with at least secondary education (% ages 25 and older)		Labour force participation rate (%)		Contraceptive prevalence rate, any method ^e	Antenatal coverage of at least one visit (%)	Births attended by skilled health personnel (%)
	Rank	Value	2003–2008 ^d	1990–2008 ^d	Female	Female	Male	Female	Male	(% of married women ages 15–49)	(%)	(%)
	2008	2008			2008	2010	2010	2008	2008	1990–2008 ^d	1990–2008 ^d	2000–2008 ^d
Developed												
OECD	—	0.317	8	19.4	20.6	84.0	86.6	65.5	80.1	..	..	99
Non-OECD	—	0.376	16	11.2	18.1	70.4	72.1	58.2	82.3	..	100	100
Developing												
Arab States	—	0.699	238	42.6	8.7	31.8	45.0	27.0	78.2	46.9	74	77
East Asia and the Pacific	—	0.467	126	18.1	19.8	48.2	61.4	70.1	84.5	..	91	91
Europe and Central Asia	—	0.498	41	28.2	12.5	78.0	74.0	58.6	75.0	63.0	95	96
Latin America and the Caribbean	—	0.609	122	72.6	17.5	51.3	52.7	55.3	83.3	..	95	91
South Asia	—	0.739	454	65.0	10.4	27.4	49.1	37.2	84.2	53.8	70	45
Sub-Saharan Africa	—	0.735	881	122.3	17.3	23.9	38.1	63.8	82.3	23.6	73	48
Very high human development	—	0.319	8	19.1	20.5	83.7	86.1	65.3	80.2	..	100	99
High human development	—	0.571	82	47.7	13.3	61.2	61.3	52.7	79.5	66.3	95	96
Medium human development	—	0.591	242	41.8	16.0	40.9	57.4	54.7	84.1	68.4	84	74
Low human development	—	0.748	822	108.9	14.4	19.0	32.0	61.3	83.4	27.8	66	39
Least developed countries	—	0.746	786	104.5	16.6	17.8	29.1	64.7	85.2	29.5	63	36
World	—	0.560	273	53.7	16.2	51.6	61.7	56.8	82.6	..	82	75

NOTES

- a** See *Technical note 3* for details on how the Gender Inequality Index is calculated.
b Defined as maternal deaths per 100,000 live births.
c Defined as the number of births per 1,000 women ages 15–19.
d Data refer to the most recent year available during the period specified.
e Institutional births.
f The denominator of the calculation refers to voting members of the House of Representatives only.
g World Health Organization estimate.
h United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization Institute for Statistics estimate.

- i** No women were elected in the 2008 elections; however, two women were appointed to the cabinet in June 2008, and cabinet ministers also sit in parliament.
j Includes deliveries by cadres of health workers other than doctors, nurses and midwives.
k No women were elected in 2008; however, one woman was appointed to the cabinet, and cabinet ministers also sit in parliament.
l Does not include the 36 special rotating delegates appointed on an ad hoc basis; all percentages are calculated based on the 54 permanent seats.
m The parliament was dissolved following the December 2008 coup.

SOURCES

Columns 1 and 2: Calculated based on data from UNICEF (2010c), UNDESA (2009d), IPU (2010), Barro and Lee (2010) and ILO (2010d).

Columns 3 and 11: UNICEF (2010c).

Column 4: UNDESA (2009d).

Column 5: IPU (2010).

Columns 6 and 7: Barro and Lee (2010).

Columns 8 and 9: ILO (2010d).

Column 10: UN (2009).

Column 12: WHO (2010).

TABLE

4

Multidimensional Poverty Index

HDI rank	POPULATION IN MULTIDIMENSIONAL POVERTY			Population at risk of multidimensional poverty ^{b,c} (%)	POPULATION WITH AT LEAST ONE SEVERE DEPRIVATION IN			POPULATION BELOW INCOME POVERTY LINE		
	Multidimensional Poverty Index ^{a,b}	Headcount ^b	Intensity of deprivation ^b		Education ^d	Health ^d	Living standards ^d	PPP \$1.25 a day	National poverty line	
		(%)	(%)							(%)
	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT										
28	Czech Republic	0.000	0.0	46.7	3.1	0.0	3.1	0.0	..	..
29	Slovenia	..	0.0	0.0	0.4	0.0	3.1	0.0	<2	..
31	Slovakia	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	..	16.8
32	United Arab Emirates	0.002	0.6	35.3	2.0	0.6	5.4	0.0	..	..
34	Estonia	0.026	7.2	36.5	1.3	7.3	5.1	0.1	<2	..
36	Hungary	0.003	0.8	38.9	3.8	0.1	4.5	0.0	<2	..
41	Poland	..	..	..	..	..	..	..	<2	14.8
HIGH HUMAN DEVELOPMENT										
44	Lithuania	..	..	..	..	..	..	..	<2	..
45	Chile	..	..	..	..	..	..	..	<2	..
46	Argentina	0.011^f	3.0 ^f	37.7 ^f	5.7 ^f	15.4 ^f	3.8 ^f	4.7 ^f	3.4	..
48	Latvia	0.001	0.3	46.7	1.3	0.1	1.6	1.1	<2	5.9
49	Montenegro	0.006	1.5	41.6	1.9	4.2	0.8	0.7	<2	..
50	Romania	..	..	..	2.8	..	..	..	<2	28.9
51	Croatia	0.007	1.6	41.6	..	2.3	2.4	0.4	<2	11.1
52	Uruguay	0.006	1.7	34.7	0.1	1.7	5.1	0.0	<2	..
54	Panama	..	..	..	..	..	..	..	9.5	36.8
56	Mexico	0.015	4.0	38.9	5.8	10.1	9.2	6.7	4.0	47.0
57	Malaysia	..	..	..	..	..	..	..	<2	..
58	Bulgaria	..	..	..	..	..	..	..	<2	12.8
59	Trinidad and Tobago	0.020	5.6	35.1	0.4	1.5	5.6	0.8	..	..
60	Serbia	0.003	0.8	40.0	3.6	5.2	0.4	0.8	<2	..
61	Belarus	0.000	0.0	35.1	0.8	2.0	3.1	0.1	<2	17.4
62	Costa Rica	..	..	..	..	..	..	..	<2	23.9
63	Peru	0.085	19.8	43.1	17.1	8.5	14.6	38.2	7.7	51.6
64	Albania	0.004	1.0	38.1	9.4	6.6	7.2	0.9	<2	18.5
65	Russian Federation	0.005	1.3	38.9	0.8	1.6	3.5	0.4	<2	19.6
66	Kazakhstan	0.002	0.6	36.9	5.0	1.3	9.8	1.1	<2	15.4
67	Azerbaijan	0.021	5.4	38.6	12.4	10.2	20.3	4.2	<2	49.6
68	Bosnia and Herzegovina	0.003	0.8	37.2	7.0	11.1	0.4	0.8	<2	19.5
69	Ukraine	0.008	2.2	35.7	1.2	6.2	2.1	0.2	<2	19.5
70	Iran, Islamic Republic of	..	..	..	..	..	..	..	<2	..
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	0.008	1.9	40.9	6.7	5.9	7.2	0.9	<2	21.7
73	Brazil	0.039	8.5	46.0	13.1	20.2	5.2	2.8	5.2	21.5
74	Georgia	0.003	0.8	35.2	5.3	2.4	5.9	4.6	13.4	54.5
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	..	..	..	..	..	..	..	3.5	..
76	Armenia	0.008	2.3	36.5	5.5	9.5	14.6	0.8	3.7	50.9
77	Ecuador	0.009	2.2	41.6	2.1	2.3	4.6	3.9	4.7	38.3
78	Belize	0.024	5.6	42.6	7.6	8.5	13.3	7.0	..	..
79	Colombia	0.041	9.2	44.1	8.3	13.2	17.5	9.7	16.0	45.1
80	Jamaica	..	..	..	..	..	..	..	<2	18.7
81	Tunisia	0.010	2.8	37.1	4.9	1.1	13.1	6.9	2.6	..
82	Jordan	0.010	2.7	35.5	1.6	10.6	11.9	0.2	<2	14.2
83	Turkey	0.039	8.5	45.9	19.0	15.4	16.0	7.3	2.6	27.0

HDI rank	POPULATION IN MULTIDIMENSIONAL POVERTY			Population at risk of multidimensional poverty ^{b,c}	POPULATION WITH AT LEAST ONE SEVERE DEPRIVATION IN			POPULATION BELOW INCOME POVERTY LINE	
	Multidimensional Poverty Index ^{a,b}	Headcount ^b (%)	Intensity of deprivation ^b (%)		Education ^d (%)	Health ^d (%)	Living standards ^d (%)	PPP \$1.25 a day (%)	National poverty line (%)
	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

88	Dominican Republic	0.048	11.1	43.3	13.2	17.5	13.1	13.2	4.4	48.5
89	China	0.056	12.5	44.9	6.3	10.9	11.3	12.4	15.9	2.8
90	El Salvador	..	..	..	..	..	..	..	6.4	30.7
91	Sri Lanka	0.021	5.3	38.7	14.4	0.5	9.8	26.4	14	22.7
92	Thailand	0.006	1.7	38.5	9.9	12.6	5.6	1.5	<2	..
93	Gabon	0.161	35.4	45.5	22.4	19.2	35.4	34.8	4.8	..
94	Suriname	0.044	7.5	58.8	5.2	18.8	15.9	2.3	..	..
95	Bolivia, Plurinational State of	0.175	36.3	48.3	21.6	37.8	31.4	38.0	11.7	37.7
96	Paraguay	0.064	13.3	48.5	15.0	7.5	13.1	32.4	6.5	..
97	Philippines	0.067	12.6	53.5	11.1	13.6	14.2	18.2	22.6	..
99	Moldova, Republic of	0.008	2.2	37.6	7.2	5.1	10.1	5.3	2.4	48.5
100	Mongolia	0.065	15.8	41.0	20.7	6.8	19.0	39.6	2.2	36.1
101	Egypt	0.026	6.4	40.4	6.9	18.0	16.9	0.9	<2	16.7
102	Uzbekistan	0.008	2.3	36.2	8.1	4.4	17.4	2.3	46.3	27.2
104	Guyana	0.055	13.8	39.7	6.5	4.7	12.4	10.8	..	..
105	Namibia	0.187	39.6	47.2	23.5	16.0	37.2	60.8	..	..
106	Honduras	0.160	32.6	48.9	17.8	46.6	21.1	30.8	18.2	50.7
108	Indonesia	0.095	20.8	45.9	12.2	12.6	14.4	31.2	29.4	16.7
109	Kyrgyzstan	0.019	4.9	38.8	9.2	18.7	2.1	8.3	3.4	43.1
110	South Africa	0.014	3.1	46.7	3.9	3.2	8.1	10.8	26.2	22.0
111	Syrian Arab Republic	0.021	5.5	37.5	7.1	20.4	13.6	1.3	..	..
112	Tajikistan	0.068	17.1	40.0	23.1	14.3	35.6	21.9	21.5	53.5
113	Viet Nam	0.075	14.3	52.5	12.0	12.3	10.8	30.1	21.5	28.9
114	Morocco	0.139	28.5	48.8	11.4	36.3	31.5	21.4	2.5	..
115	Nicaragua	0.211	40.7	51.9	15.7	36.4	25.9	54.1	15.8	45.8
116	Guatemala	0.127	25.9	49.1	9.8	26.8	15.0	40.5	11.7	51.0
118	Cape Verde	..	..	..	..	..	..	..	20.6	..
119	India	0.296	55.4	53.5	16.1	37.5	56.5	58.5	41.6	28.6
120	Timor-Leste	..	..	..	..	..	..	..	37.2	39.7
121	Swaziland	0.183	41.1	44.4	24.5	25.9	33.5	66.3	62.9	69.2
122	Lao People's Democratic Republic	0.267	47.3	56.5	14.1	43.9	22.3	59.7	44.0	33.5
124	Cambodia	0.263	53.9	48.9	20.2	40.9	36.0	78.4	25.8	30.1
125	Pakistan	0.275 ^g	51.0 ^g	54.0 ^g	11.8 ^g	51.2	29.2 ^g	42.9	22.6	..
126	Congo	0.270	55.9	48.4	22.5	21.7	47.6	73.8	54.1	42.3
127	São Tomé and Príncipe	0.236	51.6	45.8	23.9	36.7	26.6	74.3	28.4	..

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	0.302	60.4	50.0	23.2	21.9	41.4	86.2	19.7	46.6
129	Bangladesh	0.291	57.8	50.4	21.2	31.4	53.1	76.3	49.6	40.0
130	Ghana	0.140	30.1	46.4	21.4	24.1	17.9	57.5	30	28.5
131	Cameroon	0.299	54.6	54.7	18.3	37.4	42.6	67.9	32.8	39.9
132	Myanmar	0.088	14.2	62.0	17.6	32.7	11.7	22.8	..	32.0
133	Yemen	0.283	52.5	53.9	13.0	54.5	34.4	38.2	17.5	..
134	Benin	0.412	72.0	57.3	13.2	62.8	51.7	79.1	47.3	39.0
135	Madagascar	0.413	70.5	58.5	14.8	55.4	49.6	83.7	67.8	68.7
136	Mauritania	0.352	61.7	57.1	15.1	55.3	44.1	66.8	21.2	46.3
138	Nepal	0.350	64.7	54.1	15.6	38.0	58.3	77.2	55.1	30.9
139	Togo	0.284	54.3	52.4	21.6	39.9	38.0	75.5	38.7	..
140	Comoros	0.408	73.9	55.3	16.0	60.1	45.7	90.3	46.1	..
141	Lesotho	0.220	48.1	45.8	27.5	29.7	22.1	82.4	43.4	56.3
142	Nigeria	0.368	63.5	57.9	15.7	42.4	59.5	72.1	64.4	..
143	Uganda	..	..	..	..	..	..	..	51.5	31.1
144	Senegal	0.384	66.9	57.4	11.6	66.9	54.3	54.9	33.5	..
145	Haiti	0.306	57.3	53.3	18.4	41.0	37.3	76.0	54.9	..
146	Angola	0.452	77.4	58.4	10.7	56.9	60.8	82.0	54.3	..
147	Djibouti	0.139	29.3	47.3	16.1	39.3	25.6	28.1	18.4	..

Multidimensional Poverty Index

HDI rank	POPULATION IN MULTIDIMENSIONAL POVERTY			Population at risk of multidimensional poverty ^{b,c}	POPULATION WITH AT LEAST ONE SEVERE DEPRIVATION IN			POPULATION BELOW INCOME POVERTY LINE		
	Multidimensional Poverty Index ^{a,b}	Headcount ^b	Intensity of deprivation ^b		Education ^d	Health ^d	Living standards ^d	PPP \$1.25 a day	National poverty line	
		(%)	(%)							(%)
	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	2000–2008 ^e	
148	Tanzania, United Republic of	0.367	65.3	56.3	23.0	34.0	35.5	90.6	88.5	35.7
149	Côte d'Ivoire	0.320	52.2	61.4	16.4	62.7	40.6	37.7	23.3	..
150	Zambia	0.325	63.7	51.1	17.8	30.1	51.3	78.3	64.3	68.0
151	Gambia	0.324	60.4	53.6	17.6	53.4	52.1	60.1	34.3	61.3
152	Rwanda	0.443	81.4	54.4	14.0	53.6	46.1	95.3	76.6	56.9
153	Malawi	0.384	72.3	53.2	19.8	43.6	45.2	93.9	73.9	52.4
155	Afghanistan	..	..	..	..	..	..	..	..	42.0
156	Guinea	0.505	82.4	61.3	9.4	74.8	60.8	84.4	70.1	..
157	Ethiopia	0.582	90.0	64.7	5.2	83.9	48.2	94.2	39	44.2
158	Sierra Leone	0.489	81.5	60.0	11.1	60.6	58.2	92.4	53.4	70.2
159	Central African Republic	0.512	86.4	59.3	7.6	72.7	56.2	92.3	62.4	..
160	Mali	0.564	87.1	64.7	7.3	81.1	65.8	86.8	51.4	..
161	Burkina Faso	0.536	82.6	64.9	8.6	80.4	62.9	81.6	56.5	46.4
162	Liberia	0.484	83.9	57.7	9.5	68.9	59.6	91.6	83.7	..
163	Chad	0.344	62.9	54.7	28.2	39.4	8.2	95.2	61.9	..
164	Guinea-Bissau	..	..	..	..	..	..	..	48.8	65.7
165	Mozambique	0.481	79.8	60.3	9.8	69.1	52.7	86.4	74.7	55.2
166	Burundi	0.530	84.5	62.7	12.2	71.6	35.5	97.3	81.3	..
167	Niger	0.642	92.7	69.3	4.0	87.1	64.9	93.0	65.9	..
168	Congo, Democratic Republic of the	0.393	73.2	53.7	16.1	48.4	48.2	85.5	59.2	71.3
169	Zimbabwe	0.174	38.5	45.2	24.6	15.1	29.6	64.5	..	..

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

	Bhutan	..	..	..	..	..	..	..	26.3	..
	Iraq	0.059	14.3	41.3	14.3	32.0	20.0	5.2	..	..
	Occupied Palestinian Territories	0.003	0.7	38.2	12.7	14.6	2.8	0.8	..	..
	Seychelles	..	..	..	..	..	..	..	<2	..
	Somalia	0.514	81.2	63.3	9.5	74.5	47.6	86.7	..	..

NOTES

- a** See *Technical note 4* for details on how the Multidimensional Poverty Index is calculated.
- b** Not all indicators were available for all countries; caution should thus be used in cross-country comparisons. Where data are missing, indicator weights are adjusted to total 100 percent. For details on countries missing data, see Alkire and Santos (2010).
- c** People at risk of suffering multiple deprivations—that is, those suffering from overlapping deprivations in 2 of 10 indicators.
- d** Percentage of the population suffering a deprivation in at least 1.5 of the weighted indicators in health, education or living standards. For details see Alkire and Santos (2010).
- e** Data refer to the most recent year available during the period specified.
- f** Estimates are for parts of the country only.
- g** Estimates should be interpreted as a lower bound because data on nutrition were not available from the dataset used.

SOURCES

Columns 1, 2 and 4–7: Calculated based on data on household deprivation in health, education and living standards from various household surveys.

Column 3: Based on various household surveys (Measure DHS Demographic and Health Surveys, United Nations Children's Fund Multiple Indicator Cluster Surveys and World Health Organization World Health Surveys) conducted between 2000 and 2008.

Columns 8 and 9: World Bank (2010c).

**TABLE
6**

Empowerment

HDI rank	AGENCY		POLITICAL FREEDOM		CIVIL LIBERTIES			ACCOUNTABILITY		
	Satisfaction with freedom of choice (% satisfied)		Democracy	Human rights violations	Press freedom	Journalists imprisoned	Corruption victims	Democratic decentralization	Political engagement	
	Total	Female	Score (0–2) ^a	Score (1–5) ^b	(index) ^c	(number) ^d	(% of people who faced a bribe situation in the last year)	Score (0–2) ^e	(% of people who voiced opinion to public officials)	
	2009	2009	2008	2008	2009	2009	2008	2008	2008	
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT										
1	Norway	93	93	2	..	0.0	0	5	2	31
2	Australia	91	90	2	1	3.1	0	8	1	23
3	New Zealand	89	90	2	1	3.0	0	9	2	23
4	United States	83	85	2	3	4.0	0	9	2	32
5	Ireland	82	83	2	1	0.0	0	7	2	26
6	Liechtenstein	..	..	2	..	..	0	..	..	..
7	Netherlands	87	88	2	1	1.0	0	4	1	30
8	Canada	91	92	2	2	3.7	0	8	2	20
9	Sweden	90	81	2	1	0.0	0	6	2	29
10	Germany	85	86	2	1	3.5	0	4	2	35
11	Japan	70	75	2	1	3.3	0	3	2	22
12	Korea, Republic of	55	56	2	2	15.7	0	10	1	22
13	Switzerland	90	87	2	2	1.0	0	..	2	36
14	France	79	78	2	2	10.7	0	6	2	23
15	Israel	64	58	2	3 ^f	23.8	0	11	..	18
16	Finland	92	93	2	1	0.0	0	9	1	19
17	Iceland	86	87	2	..	2.0	0	5	2	25
18	Belgium	86	85	2	2	2.5	0	6	..	23
19	Denmark	96	93	2	2	0.0	0	5	2	37
20	Spain	70	70	2	3	11.0	0	6	2	17
21	Hong Kong, China (SAR)	90	90	..	..	11.8	0	3	..	5
22	Greece	43	39	2	3	9.0	0	15	2	16
23	Italy	63	60	2	2	12.1	0	6	2	14
24	Luxembourg	93	90	2	..	4.0	0	4	..	36
25	Austria	85	86	2	1	3.0	0	5	..	36
26	United Kingdom	81	82	2	2	4.0	0	4	2	24
27	Singapore	73	73	1	1	45.0	0	1	0	12
28	Czech Republic	73	71	2	1	5.0	0	..	..	27
29	Slovenia	89	88	2	1	9.5	0	9	..	36
30	Andorra	..	..	2	..	..	0	..	..	..
31	Slovakia	49	51	2	1	11.0	0	..	2	14
32	United Arab Emirates	83	85	0	2	21.5	0	20	0	16
33	Malta	76	73	2	2	2.5	0	5	1	21
34	Estonia	53	53	2	2	0.5	0	9	..	16
35	Cyprus	74	73	2	1	5.5	0	18	2	16
36	Hungary	43	44	2	1	5.5	0	34	2	15
37	Brunei Darussalam	..	..	..	..	..	0	..	..	..
38	Qatar	77	72	0	2	24.0	0	8	1	24
39	Bahrain	..	89	0	2	36.5	0	20	1	..
40	Portugal	60	67	2	2	8.0	0	6	2	23
41	Poland	74	68	2	1	9.5	0	8	2	5
42	Barbados	..	..	2	..	..	0	..	..	..

Empowerment

HDI rank	AGENCY		POLITICAL FREEDOM		CIVIL LIBERTIES			ACCOUNTABILITY	
	Satisfaction with freedom of choice (% satisfied)		Democracy	Human rights violations	Press freedom	Journalists imprisoned	Corruption victims	Democratic decentralization	Political engagement
	Total	Female							
2009	2009	2008	2008	2009	2009	2008	2008	2008	

HIGH HUMAN DEVELOPMENT

43	Bahamas	..	..	2	2	..	0	..	..	..
44	Lithuania	45	47	2	1	2.3	0	21	2	11
45	Chile	72	74	2	2	10.5	0	8	1	26
46	Argentina	62	59	2	2	11.3	0	8	..	11
47	Kuwait	80	78	0	1	15.3	0	19	1	24
48	Latvia	39	41	2	2	3.0	0	22	..	17
49	Montenegro	47	50	1	2	17.0	0	..	..	13
50	Romania	54	52	2	3	12.5	0	36	2	9
51	Croatia	62	48	2	1	17.2	0	..	..	19
52	Uruguay	80	80	2	1	7.6	0	5	..	19
53	Libyan Arab Jamahiriya	..	..	0	3	64.5	0	..	2	..
54	Panama	68	64	2	..	14.5	0	6	1	30
55	Saudi Arabia	60	52	0	4	76.5	1	29	0	22
56	Mexico	66	66	2	4	48.3	0	11	2	22
57	Malaysia	83	83	1	2	44.3	0	4	..	11
58	Bulgaria	48	45	2	2	15.6	0	..	2	14
59	Trinidad and Tobago	81	83	2	3	7.0	0	4	..	12
60	Serbia	42	37	2	..	15.5	0	..	..	12
61	Belarus	56	57	0	3	59.5	0	22	0	11
62	Costa Rica	87	87	2	..	8.0	0	9	2	31
63	Peru	59	57	2	2	20.9	0	12	1	18
64	Albania	47	43	2	2	21.8	0	..	2	14
65	Russian Federation	50	51	1	4	60.9	1	21	..	13
66	Kazakhstan	71	69	1	3	49.7	1	23	..	11
67	Azerbaijan	45	45	1	2	53.5	6	36	1	25
68	Bosnia and Herzegovina	32	25	0	2	10.5	0	..	2	8
69	Ukraine	38	38	2	3	22.0	0	23	..	13
70	Iran, Islamic Republic of	57	59	0	4	104.1	23	19	1	19
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	42	51	2	2	8.8	0	..	2	12
72	Mauritius	..	..	2	..	14.0	0	..	2	..
73	Brazil	76	73	2	4	15.9	0	5	2	19
74	Georgia	43	40	2	3	18.8	0	2	..	23
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	65	61	2	3	39.5	1	7	2	20
76	Armenia	39	39	2	3	31.1	0	17	2	12
77	Ecuador	73	71	2	2	20.0	0	7	2	15
78	Belize	62	62	2	..	..	0	..	0	22
79	Colombia	75	75	2	5	40.1	0	11	2	29
80	Jamaica	73	74	2	4	4.8	0	..	..	15
81	Tunisia	70	76	1	3	61.5	2	14	2	16
82	Jordan	75	76	0	4	31.9	0	5	1	14
83	Turkey	38	46	2	3	38.3	1	13	2	12
84	Algeria	50	58	1	3	49.6	0	28	1	16
85	Tonga	..	..	1	..	..	0	..	..	..

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	Fiji	..	..	0	1	60.0	0	..	..	..
87	Turkmenistan	..	..	0	2	107.0	0	..	0	..
88	Dominican Republic	83	83	2	4	26.8	0	12	2	16
89	China	70	68	0	4	84.5	24	..	2	..
90	El Salvador	64	63	2	2	17.3	0	6	2	14
91	Sri Lanka	74	74	2	4	75.0	1	5	2	12
92	Thailand	84	86	2	3	44.0	0	13	2	29
93	Gabon	..	..	1	..	43.5	0	..	2	..
94	Suriname	..	..	2	1	10.6	0	..	..	..
95	Bolivia, Plurinational State of	74	69	2	3	24.2	0	18	2	27

HDI rank	AGENCY	POLITICAL FREEDOM		CIVIL LIBERTIES			ACCOUNTABILITY			
		Satisfaction with freedom of choice (% satisfied)		Democracy	Human rights violations	Press freedom	Journalists imprisoned	Corruption victims	Democratic decentralization	Political engagement
		Total	Female	Score (0–2) ^a	Score (1–5) ^b	(index) ^c	(number) ^d	(% of people who faced a bribe situation in the last year)	Score (0–2) ^e	(% of people who voiced opinion to public officials)
96	Paraguay	69	67	2	3	14.3	0	10	..	10
97	Philippines	87	87	2	4	38.3	0	13	2	24
98	Botswana	84	84	1	..	15.5	0	10	1	18
99	Moldova, Republic of	48	46	2	3	33.8	0	34	..	20
100	Mongolia	42	40	2	3	23.3	0	20	1	25
101	Egypt	60	55	1	4	51.4	3	24	0	12
102	Uzbekistan	76	71	1	3	67.7	7	12	1	23
103	Micronesia, Federated States of	..	..	2	..	..	0	..	..	..
104	Guyana	66	65	1	..	10.5	0	..	2	19
105	Namibia	76	75	1	1	9.0	0	..	..	23
106	Honduras	64	64	2	2	42.0	0	9	2	13
107	Maldives	..	..	2	1	14.0	0	..	..	..
108	Indonesia	75	75	2	3	28.5	0	4	2	11
109	Kyrgyzstan	63	64	2	1	40.0	0	24	1	12
110	South Africa	73	70	1	3	8.5	0	13	2	24
111	Syrian Arab Republic	72	66	0	4	78.0	1	24	..	10
112	Tajikistan	59	65	1	2	32.0	0	17	1	19
113	Viet Nam	73	74	0	3	81.7	1	9	2	16
114	Morocco	71	81	0	3	41.0	1	24	0	6
115	Nicaragua	74	76	2	2	16.8	0	13	2	14
116	Guatemala	63	63	2	2	29.5	0	12	0	23
117	Equatorial Guinea	..	..	1	3	65.5	0	..	0	..
118	Cape Verde	..	..	2	..	11.0	0	..	..	..
119	India	66	60	2	4	29.3	1	15	1	12
120	Timor-Leste	..	..	2	2	16.0	0	..	0	..
121	Swaziland	..	..	0	3	52.5	0	..	..	..
122	Lao People's Democratic Republic	84	84	0	1	92.0	0	15	1	42
123	Solomon Islands	..	..	2	1	..	0	..	..	..
124	Cambodia	93	91	1	2	35.2	1	11	..	14
125	Pakistan	31	40	2	4	65.7	0	9	1	15
126	Congo	52	55	1	3	34.3	0	43	..	25
127	São Tomé and Príncipe	..	..	2	..	..	0	..	..	..

TABLE
6

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	58	61	2	4	25.0	0	32	..	23
129	Bangladesh	62	62	0	4	37.3	0	9	0	7
130	Ghana	74	72	2	2	6.0	0	14	..	19
131	Cameroon	69	70	1	4	30.5	1	26	..	20
132	Myanmar	..	..	0	5	102.7	9	..	..	6
133	Yemen	62	54	1	4	83.4	2	41	1	9
134	Benin	67	66	2	2	16.0	0	20	2	21
135	Madagascar	33	29	2	..	45.8	0	12	2	10
136	Mauritania	69	76	0	3	28.5	1	18	..	28
137	Papua New Guinea	..	..	2	2	14.7	0	..	2	..
138	Nepal	58	57	2	4	35.6	0	8	2	11
139	Togo	24	23	1	2	15.5	0	22	2	19
140	Comoros	50	40	2	..	19.0	0	11	..	..
141	Lesotho	..	..	1	..	27.5	0	..	..	..
142	Nigeria	51	47	2	4	46.0	0	27	0	30
143	Uganda	76	78	1	3	21.5	0	23	..	21
144	Senegal	54	57	2	3	22.0	0	20	0	26
145	Haiti	42	40	1	2	15.0	0	20	..	26
146	Angola	69	70	0	3	36.5	0	33	0	39
147	Djibouti	65	65	0	..	31.0	0	13	..	29
148	Tanzania, United Republic of	54	58	1	2	15.5	0	27	..	32
149	Côte d'Ivoire	76	75	0	3	29.0	0	22	..	..
150	Zambia	71	68	1	..	26.8	0	17	1	16
151	Gambia	..	..	1	2	48.3	1	..	0	..

Empowerment

HDI rank	AGENCY		POLITICAL FREEDOM		CIVIL LIBERTIES			ACCOUNTABILITY		
	Satisfaction with freedom of choice (% satisfied)		Democracy	Human rights violations	Press freedom	Journalists imprisoned	Corruption victims (% of people who faced a bribe situation in the last year)	Democratic decentralization	Political engagement (% of people who voiced opinion to public officials)	
	Total	Female								Score (0–2) ^a	Score (1–5)^{b}	(index)^{c}	(number)^{d}	Score (0–2)^{e}
	2009	2009	2008	2008	2009	2009	2008	2008	2008	
152	Rwanda	77	74	1	2	64.7	0	10	1	26
153	Malawi	88	88	2	2	15.5	0	10	0	26
154	Sudan	69	69	0	5	54.0	0	..	..	38
155	Afghanistan	63	56	1	5	54.3	0	31	0	22
156	Guinea	67	63	0	4	28.5	0	..	..	30
157	Ethiopia	35	37	1	3	49.0	4	14	1	17
158	Sierra Leone	72	73	2	3	34.0	0	15	0	41
159	Central African Republic	66	67	1	4	17.8	0	..	0	38
160	Mali	49	63	2	2	8.0	0	23	2	16
161	Burkina Faso	57	56	1	3	15.0	0	14	1	12
162	Liberia	72	71	2	2	15.5	0	29	..	28
163	Chad	52	41	1	5	44.5	0	16	0	22
164	Guinea-Bissau	..	..	2	1	23.5	0	..	..	..
165	Mozambique	51	49	1	3	19.0	0	20	1	15
166	Burundi	43	44	2	4	29.0	0	14	2	13
167	Niger	88	87	2	3	48.5	0	17	..	19
168	Congo, Democratic Republic of the	54	55	1	5	53.5	0	..	0	19
169	Zimbabwe	41	43	1	4	46.5	0	33	..	10

TABLE
6

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

Antigua and Barbuda	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Bhutan	..	..	2	..	15.8	0	..	..	..	..
Cuba	26	28	0	3	94.0	22	..	1	40	..
Dominica	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Eritrea	..	..	1	3	115.5	19	..	0	..	..
Grenada	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Iraq	37	39	0	5	53.3	1	36	..	..	21
Kiribati	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Korea, Democratic People's Rep. of	..	..	0	..	112.5	0	..	2	..	..
Lebanon	66	64	0	3	15.4	0	30	1	12	..
Marshall Islands	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Monaco	..	..	..	..	..	0	..	..	..	..
Nauru	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Occupied Palestinian Territories	46	47	..	5 ^g	69.8	0	15	..	..	20
Oman	..	..	0	1	29.5	0	..	0	..	..
Palau	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Saint Kitts and Nevis	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Saint Lucia	..	..	2	..	..	0	..	2	..	..
Saint Vincent and the Grenadines	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Samoa	..	..	1	..	..	0	..	0	..	..
San Marino	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Seychelles	..	..	1	..	16.0	0	..	..	..	..
Somalia	..	..	0	5	77.5	0	..	..	..	..
Tuvalu	..	..	2	..	..	0	..	..	..	..
Vanuatu	..	..	2	..	..	0	..	2	..	..

NOTES

- a** 0 is nondemocratic, 1 is democratic with no alternation, 2 is democratic.
b 1 is fewest human rights violations, 5 is most human rights violations.
c A lower score indicates more freedom of the press.
d Data refer to verified cases of journalists having been imprisoned as of December 1, 2009. Countries with a value of 0 did not have any verified cases as of that date.

- e** 0 is no local elections, 1 is legislature elected but executive appointed, 2 is legislature and executive locally elected.
f Refers to Israel's pre-1967 borders and does not include Occupied Territories (Gaza and the West Bank).

- g** Refers to violence committed within the Occupied Palestinian Territories by Israeli forces. Violence committed in West Bank by actors working with or for the Palestinian National Authority receives a score of 4.

SOURCES

Columns 1, 2, 7 and 9: Gallup World Poll database (2010).
Column 3: Cheibub, Gandhi, and Vreeland (2010).
Column 4: Gibney, Cornett, and Woods (2010).

Column 5: Reporters Without Borders (2009).
Column 6: CPJ (2009).
Column 8: Beck and others (2001).

TABLE 7

Sustainability and vulnerability

HDI rank	Adjusted net savings ^a (% of GNI)	Ecological footprint of consumption (hectares per capita)	SHARE OF TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY		Carbon dioxide emissions per capita		Protected area (% terrestrial area)	Population living on degraded land (%)	POPULATION WITHOUT ACCESS TO IMPROVED SERVICES		Deaths due to indoor and outdoor air and water pollution ^d (per million people)	Population affected by natural disasters ^e (average per year, per million people)	
			Fossil fuels ^b	Renewable sources ^c	1990	2006			Water	Sanitation			
			(%)	(%)	2007	2007			(%)	(%)			2008
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT													
1	Norway	16.2	4.2	69	31	7.4	8.6	14.4	0	0	0	65	49
2	Australia	15.0	..	94	6	17.4	18.1	10.5	9	0	0	35	458
3	New Zealand	..	7.6	67	33	6.7	7.4	25.9	5	0	..	0	189
4	United States	0.9	9.0	86	5	19.0	19.0	14.8	1	1	0	135	7,322
5	Ireland	7.5	8.2	91	3	8.8	10.4	1.0	0	0	1	0	46
6	Liechtenstein	..	..	..	..	..	..	42.4	..	..	..	0	..
7	Netherlands	-1.2	4.6	93	4	11.2	10.3	12.4	5	0	0	203	0
8	Canada	7.6	5.8	76	16	16.2	16.7	8.0	3	0	0	84	63
9	Sweden	20.5	..	33	31	6.0	5.6	11.3	0	0	0	55	4
10	Germany	..	4.0	81	9	12.1 ^f	9.7	40.5	8	0	0	124	449
11	Japan	15.3	4.1	83	3	9.5	10.1	16.3	0	0	0	194	1,378
12	Korea, Republic of	21.1	3.7	82	1	5.6	9.9	2.4	3	2	0	150	1,232
13	Switzerland	..	5.6	52	21	6.3	5.6	22.8	0	0	0	108	108
14	France	9.8	4.6	51	7	7.0	6.2	15.1	4	0	0	81	108
15	Israel	11.3	5.4	96	4	7.4	10.3	18.7	13	0	0	213	9
16	Finland	16.0	5.5	50	24	10.2	12.7	9.1	0	0	0	19	8
17	Iceland	..	..	19	81	8.1	7.4	9.7	0	0	0	0	44
18	Belgium	..	5.7	73	4	10.8	10.3	0.9	10	0	0	203	27
19	Denmark	13.8	7.2	82	18	9.8	9.9	5.0	9	0	0	111	0
20	Spain	10.1	5.6	83	7	5.9	8.0	8.6	1	0	0	137	20
21	Hong Kong, China (SAR)	..	..	95	0	4.8	5.5	41.8	..	..	..	0	83
22	Greece	-4.8	5.8	94	5	7.2	8.7	13.8	1	0	2	226	195
23	Italy	8.6	4.9	91	7	7.5	8.1	9.9	2	0	..	137	127
24	Luxembourg	..	..	89	3	26.0	24.5	19.8	..	0	0	0	0
25	Austria	17.6	4.9	73	26	7.9	8.6	22.9	3	0	0	147	820
26	United Kingdom	3.9	6.1	90	..	10.0	9.4	24.4	3	0	0	189	683
27	Singapore	34.7	4.5	100	0	15.6	12.8	5.4	..	0	0	262	52
28	Czech Republic	13.4	5.3	83	5	12.7	11.3	15.1	4	0	2	167	2,344
29	Slovenia	18.1	3.9	69	10	6.4 ^f	7.6	12.1	8	1	0	150	33
30	Andorra	..	..	..	..	..	..	6.0	..	0	0	0	..
31	Slovakia	-81.1	4.9	71	6	8.4 ^f	7.0	23.5	9	0	0	74	219
32	United Arab Emirates	..	10.3	100	0	29.4	32.8	5.6	2	0	3	51	..
33	Malta	..	..	100	0	6.3	6.3	17.3	..	0	0	0	..
34	Estonia	9.0	6.4	90	10	16.4 ^f	13.1	20.0	5	2	5	74	8
35	Cyprus	-2.8	..	97	3	6.8	9.2	11.0	11	0	0	242	0
36	Hungary	5.0	3.2	79	5	6.0	5.7	5.1	17	0	0	208	509
37	Brunei Darussalam	..	..	100	0	25.0	15.5	42.9	0	..	..	0	..
38	Qatar	..	9.7	100	0	25.2	56.2	0.7	0	0	0	0	..
39	Bahrain	15.6	..	100	0	24.1	28.8	1.4	0	..	..	0	..
40	Portugal	4.1	4.4	79	18	4.4	5.7	5.9	2	1	0	191	1,560
41	Poland	9.2	3.9	94	6	9.1	8.3	21.8	13	0	10	162	61
42	Barbados	..	..	..	..	4.0	4.6	0.1	..	0	0	0	0

Sustainability and vulnerability

HDI rank	Adjusted net savings ^a (% of GNI)	Ecological footprint of consumption (hectares per capita)	SHARE OF TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY		Carbon dioxide emissions per capita		Protected area (% terrestrial area)	Population living on degraded land (%)	POPULATION WITHOUT ACCESS TO IMPROVED SERVICES		Deaths due to indoor and outdoor air and water pollution ^d (per million people)	Population affected by natural disasters ^e (average per year, per million people)
			Fossil fuels ^b (%)	Renewable sources ^c (%)	1990	2006			Water (%)	Sanitation (%)		

HIGH HUMAN DEVELOPMENT

43	Bahamas	..	..	..	..	7.6	6.5	13.7	..	..	0	0	6,666
44	Lithuania	6.6	3.3	62	9	6.0	4.2	4.5	5	..	..	204	0
45	Chile	-0.4	3.1	78	22	2.7	3.7	16.5	1	4	4	161	4,774
46	Argentina	7.7	3.0	90	7	3.5	4.4	5.4	2	3	10	349	1,963
47	Kuwait	9.7	7.9	100	0	19.0	31.2	1.6	1	1	0	115	0
48	Latvia	14.8	4.6	64	30	5.1 ^f	3.3	17.8	2	1	22	0	5
49	Montenegro	..	..	..	..	..	..	13.3	8	2	8	0	273
50	Romania	13.7	2.7	83	13	6.8	4.6	7.1	13	..	28	460	1,072
51	Croatia	11.3	3.3	87	7	3.7 ^f	5.2	7.3	18	1	1	225	52
52	Uruguay	7.2	..	62	38	1.3	2.1	0.3	6	0	0	421	4,824
53	Libyan Arab Jamahiriya	..	3.2	99	1	9.2	9.2	0.1	8	..	3	310	..
54	Panama	18.9	3.2	75	25	1.3	2.0	18.7	4	7	31	189	2,950
55	Saudi Arabia	-1.8	3.5	100	0	13.2	15.8	31.3	4	..	..	108	61
56	Mexico	9.0	3.2	89	9	4.6	4.1	11.1	4	6	15	174	6,587
57	Malaysia	..	..	95	5	3.1	7.2	17.9	1	0	4	60	1,667
58	Bulgaria	2.9	3.3	78	5	8.7	6.3	9.1	8	0	0	437	203
59	Trinidad and Tobago	-19.2	..	100	0	13.9	25.3	31.2	..	6	8	0	146
60	Serbia	..	..	89	11	..	..	6.0	19	1	8	0	176
61	Belarus	19.8	4.2	92	5	9.6	7.1	7.3	5	0	7	10	0
62	Costa Rica	9.1	2.7	47	53	1.0	1.8	20.9	1	3	5	118	11,383
63	Peru	7.0	1.8	70	30	1.0	1.4	13.6	1	18	32	244	18,032
64	Albania	8.5	2.6	68	21	2.3	1.4	9.8	6	3	2	97	21,349
65	Russian Federation	1.6	4.4	89	3	13.9 ^f	10.9	9.0	3	4	13	241	1,531
66	Kazakhstan	2.5	4.4	99	1	15.9 ^f	12.6	2.5	24	5	3	358	571
67	Azerbaijan	-0.1	2.3	98	2	5.9 ^f	4.2	7.2	4	20	55	525	474
68	Bosnia and Herzegovina	..	3.4	91	9	1.2 ^f	7.0	0.6	6	1	5	79	10,832
69	Ukraine	8.5	2.7	82	1	11.9	6.9	3.5	6	2	5	313	1,561
70	Iran, Islamic Republic of	..	2.7	99	1	4.0	6.6	7.1	25	..	..	134	58,770
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	9.0	..	85	8	5.6 ^f	5.3	4.9	7	0	11	148	60,392
72	Mauritius	8.5	..	..	..	1.4	3.1	4.5	..	1	9	81	220
73	Brazil	5.2	..	53	44	1.4	1.9	28.0	8	3	20	269	3,908
74	Georgia	-0.3	..	70	30	2.9 ^f	1.2	3.7	2	2	5	421	18,916
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	6.5	2.3	88	12	6.2	6.3	53.8	2	..	..	69	506
76	Armenia	18.1	1.6	71	6	1.1 ^f	1.5	8.0	10	4	10	1,045	10,704
77	Ecuador	0.4	1.9	87	13	1.6	2.4	25.1	2	6	8	124	9,126
78	Belize	8.8	..	..	..	1.7	2.9	28.0	1	1	10	0	54,328
79	Colombia	1.5	1.9	71	29	1.6	1.4	20.4	2	8	26	168	11,288
80	Jamaica	..	..	90	10	3.4	4.5	18.9	3	6	17	340	17,504
81	Tunisia	7.0	1.9	86	14	1.6	2.3	1.3	37	6	15	174	362
82	Jordan	3.6	2.0	98	2	3.2	3.6	9.4	22	4	2	204	2,639
83	Turkey	8.3	2.8	90	10	2.6	3.6	1.9	5	1	10	427	957
84	Algeria	21.4	1.9	100	0	3.1	4.0	6.3	29	17	5	324	622
85	Tonga	..	..	..	..	0.8	1.3	14.5	..	0	4	0	18,168

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	Fiji	-7.1	3.7	..	..	1.1	1.9	1.3	..	..	..	0	6,720
87	Turkmenistan	..	3.8	100	0	7.2 ^f	9.0	3.0	11	..	2	691	0
88	Dominican Republic	-0.3	1.4	81	20	1.3	2.1	22.1	7	14	17	256	3,319
89	China	35.1	1.8	87	12	2.1	4.6	16.6	9	11	45	693	96,359
90	El Salvador	-0.1	..	42	58	0.5	1.0	0.8	6	13	13	215	39,965
91	Sri Lanka	10.4	0.9	46	55	0.2	0.6	20.8	21	10	9	315	31,444
92	Thailand	18.0	1.7	81	19	1.8	4.3	19.6	17	2	4	345	46,173
93	Gabon	3.6	..	40	60	6.6	1.6	14.9	0	13	67	372	1,357
94	Suriname	..	..	..	..	4.5	5.4	11.4	0	7	16	0	6,744
95	Bolivia, Plurinational State of	-4.7	2.4	82	18	0.8	1.2	18.2	2	14	75	633	17,895

HDI rank	Adjusted net savings ^a (% of GNI)	Ecological footprint of consumption (hectares per capita)	SHARE OF TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY		Carbon dioxide emissions per capita		Protected area (% terrestrial area)	Population living on degraded land (%)	POPULATION WITHOUT ACCESS TO IMPROVED SERVICES		Deaths due to indoor and outdoor air and water pollution ^d (per million people)	Population affected by natural disasters ^e (average per year, per million people)	
			Fossil fuels ^b (%)	Renewable sources ^c (%)	1990	2006			Water (%)	Sanitation (%)			
96	Paraguay	9.0	3.4	15	85	0.5	0.7	5.5	1	14	30	224	10,590
97	Philippines	22.3	..	57	43	0.7	0.8	10.9	2	9	24	322	60,119
98	Botswana	37.2	3.9	69	23	1.6	2.6	30.9	22	5	40	771	7,925
99	Moldova, Republic of	17.3	1.7	90	2	4.8 ^f	2.0	1.4	22	10	21	340	86,995
100	Mongolia	3.0	..	96	3	4.5	3.6	13.4	31	24	50	318	120,113
101	Egypt	2.1	1.4	96	4	1.4	2.2	5.9	25	1	6	345	2
102	Uzbekistan	-14.1	1.7	99	1	5.3 ^f	4.3	2.3	27	13	0	715	2,431
103	Micronesia, Federated States of	..	..	..	..	..	..	4.0	..	..	..	0	10,768
104	Guyana	14.4	..	..	..	1.6	2.0	4.9	0	6	19	262	59,712
105	Namibia	9.9	3.0	68	21	0.0	1.4	14.5	28	8	67	152	42,577
106	Honduras	13.1	2.2	55	45	0.5	1.0	18.2	15	14	29	385	18,638
107	Maldives	..	..	..	..	0.7	2.9	..	..	9	2	0	4,901
108	Indonesia	-2.4	..	69	31	0.8	1.5	14.1	3	20	48	505	4,935
109	Kyrgyzstan	10.4	1.3	61	39	2.5	1.1	6.9	10	10	7	736	518
110	South Africa	-3.5	2.7	88	10	9.1	8.6	6.9	17	9	23	350	33,998
111	Syrian Arab Republic	-15.2	1.6	98	2	2.9	3.5	0.6	33	11	4	222	8,263
112	Tajikistan	18.8	0.9	62	38	3.9 ^f	1.0	4.1	10	30	6	1,302	100,709
113	Viet Nam	9.7	1.0	51	49	0.3	1.2	6.2	8	6	25	438	25,632
114	Morocco	19.8	1.3	94	4	0.9	1.5	1.6	39	19	31	186	1,156
115	Nicaragua	..	2.3	41	59	0.6	0.8	36.7	14	15	48	316	10,527
116	Guatemala	5.3	1.7	46	54	0.6	0.9	30.6	9	6	19	468	27,087
117	Equatorial Guinea	-38.5	..	..	..	0.4	8.8	19.2	0	..	..	1,182	155
118	Cape Verde	..	..	..	..	0.2	0.6	2.5	..	16	46	213	11,020
119	India	24.2	0.8	70	29	0.8	1.3	5.3	10	12	69	954	55,557
120	Timor-Leste	..	..	..	..	..	0.2	6.1	..	31	50	316	93
121	Swaziland	7.1	..	..	..	0.5	0.9	3.0	0	31	45	718	156,115
122	Lao People's Democratic Republic	17.1	1.0	..	..	0.1	0.2	16.3	4	43	47	847	24,535
123	Solomon Islands	54.7	1.7	..	..	0.5	0.4	0.1	..	..	..	433	2,050
124	Cambodia	..	0.9	29	71	0.0	0.3	24.0	39	39	71	1,304	62,992
125	Pakistan	6.1	0.7	62	37	0.6	0.9	10.3	4	10	55	896	8,953
126	Congo	-57.1	1.0	39	58	0.5	0.4	9.5	0	29	70	898	862
127	São Tomé and Príncipe	..	..	..	..	0.6	0.7	..	..	11	74	666	..

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	10.2	..	20	80	0.2	0.3	11.6	31	41	69	1,106	94,526
129	Bangladesh	23.7	..	66	34	0.1	0.3	1.6	11	20	47	821	49,538
130	Ghana	-6.6	1.6	32	68	0.3	0.4	14.0	1	18	87	1,283	3,238
131	Cameroon	..	1.1	27	73	0.1	0.2	9.2	15	26	53	1,832	168
132	Myanmar	..	1.0	31	68	0.1	0.2	6.3	19	29	19	883	5,989
133	Yemen	..	1.0	99	1	0.8 ^f	1.0	0.5	32	38	48	1,102	135
134	Benin	..	1.0	37	62	0.1	0.4	23.8	2	25	88	2,037	3,832
135	Madagascar	7.0	1.2	..	..	0.1	0.1	2.9	0	59	89	1,967	23,628
136	Mauritania	..	3.1	..	..	1.4	0.5	0.5	24	51	74	1,273	37,166
137	Papua New Guinea	3.1	1.7	..	..	0.5	0.7	3.1	0	60	55	737	5,078
138	Nepal	30.5	..	11	89	0.0	0.1	17.0	2	12	69	877	9,611
139	Togo	..	..	13	85	0.2	0.2	11.3	5	40	88	1,403	2,991
140	Comoros	7.0	..	..	..	0.1	0.1	0.0	..	5	64	664	47,708
141	Lesotho	19.4	..	..	..	..	..	0.5	64	15	71	304	52,807
142	Nigeria	..	1.6	19	81	0.5	0.7	12.8	12	42	68	2,120	432
143	Uganda	3.3	..	..	..	0.0	0.1	9.7	23	33	52	1,692	10,899
144	Senegal	12.2	1.2	53	47	0.4	0.4	24.1	16	31	49	1,911	7,394
145	Haiti	..	0.5	28	72	0.1	0.2	0.3	15	37	83	1,080	12,150
146	Angola	-42.6	0.9	34	66	0.4	0.6	12.4	3	50	43	5,225	5,421
147	Djibouti	..	0.9	..	..	0.7	0.6	0.0	8	8	44	885	94,144
148	Tanzania, United Republic of	..	1.0	10	90	0.1	0.1	27.7	25	46	76	1,392	13,303
149	Côte d'Ivoire	1.7	0.9	23	77	0.5	0.4	22.6	1	20	77	1,884	39
150	Zambia	-0.7	1.2	11	89	0.3	0.2	36.0	5	40	51	1,961	36,424
151	Gambia	3.9	1.1	..	..	0.2	0.2	1.5	18	8	33	1,283	2,059

TABLE
7

Sustainability and vulnerability

HDI rank	Adjusted net savings ^a (% of GNI)	Ecological footprint of consumption (hectares per capita)	SHARE OF TOTAL PRIMARY ENERGY SUPPLY		Carbon dioxide emissions per capita		Protected area (% terrestrial area)	Population living on degraded land (%)	POPULATION WITHOUT ACCESS TO IMPROVED SERVICES		Deaths due to indoor and outdoor air and water pollution ^d (per million people)	Population affected by natural disasters ^e (average per year, per million people)	
			Fossil fuels ^b (%)	Renewable sources ^c (%)	1990	2006			Water (%)	Sanitation (%)			
	2008	2006	2007	2007	1990	2006	2009	2010	2008	2008	2004	2000–2009	
152	Rwanda	20.1	..	..	..	0.1	0.1	10.0	10	35	46	3,345	21,544
153	Malawi	25.1	..	..	..	0.1	0.1	15.0	19	20	44	2,395	70,315
154	Sudan	-13.1	2.2	26	74	0.2	0.3	4.9	40	43	66	979	20,408
155	Afghanistan	..	..	..	..	0.2	0.0	0.4	11	52	63	5,125	23,278
156	Guinea	-11.3	1.5	..	..	0.2	0.1	6.8	1	29	81	1,759	3,227
157	Ethiopia	8.9	..	9	92	0.1	0.1	18.4	72	62	88	2,571	37,289
158	Sierra Leone	-1.0	0.8	..	..	0.1	0.2	5.0	0	51	87	5,623	457
159	Central African Republic	-4.6	1.4	..	..	0.1	0.1	14.7	0	33	66	1,812	510
160	Mali	..	1.9	..	..	0.1	0.0	2.4	60	44	64	3,367	9,531
161	Burkina Faso	..	1.4	..	..	0.1	0.1	13.9	73	24	89	3,130	2,504
162	Liberia	..	1.2	..	..	0.2	0.2	18.1	0	32	83	3,287	1,080
163	Chad	-49.9	1.8	..	..	0.0	0.0	9.4	45	50	91	2,547	31,625
164	Guinea-Bissau	16.6	1.0	..	..	0.2	0.2	16.1	1	39	79	3,269	11,817
165	Mozambique	-4.6	..	5	95	0.1	0.1	15.8	2	53	83	1,428	47,950
166	Burundi	..	..	..	..	0.1	0.0	4.9	19	28	54	3,519	51,177
167	Niger	..	1.7	..	..	0.1	0.1	6.8	25	52	91	5,445	50,079
168	Congo, Democratic Republic of the	-2.5	0.7	4	96	0.1	0.0	10.0	0	54	77	3,260	1,288
169	Zimbabwe	..	1.0	28	70	1.6	0.8	28.0	29	18	56	889	75,240

TABLE
7

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

Antigua and Barbuda	..	..	..	..	4.9	5.1	7.0	..	..	..	..	0	32,725
Bhutan	50.4	..	..	..	0.2	0.6	28.4	0	8	35	789	0	..
Cuba	..	2.3	87	13	3.1	2.6	6.3	17	6	9	233	233	97,163
Dominica	..	..	..	..	0.9	1.7	21.7	..	..	..	..	0	12,965
Eritrea	..	0.8	27	74	..	0.1	5.0	59	39	86	1,231	1,231	87,758
Grenada	..	..	..	..	1.3	2.3	1.7	..	..	3	0	0	65,910
Iraq	..	1.3	99	0	2.8	3.2	0.1	5	21	27	1,244	1,244	276
Kiribati	..	..	..	..	0.3	0.3	22.0	..	..	..	0	0	0
Korea, Democratic People's Rep. of	..	1.4	88	12	12.2	3.6	4.0	3	0	..	436	436	7,874
Lebanon	0.1	2.1	93	5	3.1	3.8	0.5	1	0	..	149	149	460
Marshall Islands	..	..	..	..	1.0	1.6	3.1	..	6	27	0	0	1,465
Monaco	..	..	..	..	..	..	23.7	..	0	0	0	0	..
Nauru	..	..	..	..	14.4	14.1	..	..	..	..	0	0	..
Occupied Palestinian Territories	..	..	..	..	..	0.8	..	..	9	11	0	0	0
Oman	..	3.5	100	0	5.6	16.3	10.7	6	12	..	117	117	783
Palau	..	..	..	..	15.7	5.8	2.0	..	..	..	0	0	..
Saint Kitts and Nevis	..	..	..	..	1.6	2.7	3.6	..	1	4	0	0	..
Saint Lucia	..	..	..	..	1.2	2.3	14.3	..	2	..	0	0	0
Saint Vincent and the Grenadines	7.6	..	..	..	0.7	1.7	10.9	..	..	..	0	0	1,557
Samoa	..	..	..	..	0.8	0.9	3.4	..	..	0	0	0	3,277
San Marino	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	0	0	..
Seychelles	..	..	..	..	1.6	8.6	42.0	..	..	..	0	0	22,448
Somalia	..	1.5	..	..	0.0	0.0	0.6	26	70	77	3,490	3,490	67,697
Tuvalu	..	..	..	..	..	..	0.4	..	3	16	0	0	..
Vanuatu	..	..	..	..	0.5	0.4	4.3	..	17	48	0	0	36,308

NOTES

a Includes particulate emissions damage.

b Fossil fuels include coal and coal products, crude, natural gas liquids, feedstocks, petroleum products and natural gas.

c Renewables sources include hydropower, geothermal power, combustible renewables, waste, solar and wind, and exclude nuclear energy.

d Includes deaths from diarrhoea attributable to water, sanitation and hygiene; deaths from acute respiratory infections (children under age 5), chronic obstructive pulmonary disease (adults over age 30) and lung cancer (adults over age 30) attributable to indoor smoke; and deaths from respiratory infections and diseases, lung cancer and selected cardiovascular diseases attributable to outdoor air pollution.

e Natural disasters include droughts, earthquakes, epidemics, extreme temperatures, floods, insect infestation, storms, volcanoes and wildfires.

f Data refer to a year other than that specified.

SOURCES

Column 1: World Bank (2010a).

Column 2: GFN (2009).

Columns 3 and 4: Calculated based on data on total primary energy supply source from IEA (2009).

Columns 5 and 6: Boden, Marland, and Andres (2009).

Column 7: UNEP-WCMC (2006).

Column 8: FAO (2010a).

Columns 9 and 10: WHO and UNICEF (2010).

Column 11: Calculated based on data from WHO (2008) and UNDESA (2009d).

Column 12: Calculated based on CRED EM-DAT (2010) and UNDESA (2009d).

Human security

HDI rank	LIMITATIONS TO FREEDOM FROM FEAR						LIMITATIONS TO FREEDOM FROM WANT				
	Conventional arms transfers ^a (1990 \$ millions)		Refugees by country of origin (thousands)	Internally displaced persons ^b (thousands)	Civil war		Prevalence of undermourishment		Intensity of food deprivation		
	Exports	Imports			Fatalities (average per year of conflict per million inhabitants)	Intensity Score (0–2) ^c	(% of total population)		(average % shortfall in minimum dietary energy requirements)		
	2008	2008	2008	2008	1990/2008	2008	1990–1992 ^d	2004–2006 ^d	1990/1992	2004/2006	
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT											
1	Norway	2	536	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
2	Australia	6	380	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
3	New Zealand	..	2	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
4	United States	6,093	808	2.1	..	..	0	<5	<5	..	..
5	Ireland	1	21	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
6	Liechtenstein	..	..	..	..	..	0	..	..	..	..
7	Netherlands	554	132	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
8	Canada	236	427	0.1	..	..	0	<5	<5	..	..
9	Sweden	457	64	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
10	Germany	..	..	0.2	..	..	0	<5	<5	..	..
11	Japan	..	584	0.2	..	..	0	<5	<5	..	..
12	Korea, Republic of	80	1,821	1.1	..	..	0	<5	<5	7	7
13	Switzerland	467	14	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
14	France	1,831	7	0.1	..	..	0	<5	<5	..	..
15	Israel	271	665	1.5	..	78.5	1	<5	<5	..	..
16	Finland	67	152	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
17	Iceland	..	..	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
18	Belgium	228	177	0.1	..	..	0	<5	<5	..	..
19	Denmark	15	90	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
20	Spain	603	361	0.0	..	0.9	0	<5	<5	..	..
21	Hong Kong, China (SAR)	..	..	0.0	..	..	0	..	..	..	..
22	Greece	..	563	0.1	..	..	0	<5	<5	..	..
23	Italy	424	189	0.1	..	..	0	<5	<5	..	..
24	Luxembourg	..	..	..	..	..	0	<5	<5	..	..
25	Austria	16	220	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
26	United Kingdom	1,027	506	0.2	..	1.3	0	<5	<5	..	..
27	Singapore	1	1,123	0.1	..	..	0	..	..	..	..
28	Czech Republic	33	20	1.4	..	..	0	<5	<5	7	10
29	Slovenia	..	..	0.1	..	..	0	<5	<5	7	10
30	Andorra	..	..	0.0	..	..	0	..	..	..	..
31	Slovakia	8	..	0.3	..	..	0	<5	<5	7	5
32	United Arab Emirates	..	748	0.3	..	..	0	<5	<5	6	20
33	Malta	..	..	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
34	Estonia	..	50	0.2	..	..	0	<5	<5	10	9
35	Cyprus	..	..	0.0	200.5 ^e	..	0	<5	<5	6	10
36	Hungary	..	5	1.6	..	..	0	<5	<5	6	..
37	Brunei Darussalam	..	..	0.0	..	..	0	<5	<5	8	..
38	Qatar	..	..	0.1	..	..	0	..	..	..	..
39	Bahrain	..	19	0.1	..	..	0	..	..	..	..
40	Portugal	87	159	0.0	..	..	0	<5	<5	..	..
41	Poland	76	623	2.4	..	..	0	<5	<5	6	10
42	Barbados	..	13	0.0	..	..	0	<5	<5	7	8

Human security

HDI rank	LIMITATIONS TO FREEDOM FROM FEAR						LIMITATIONS TO FREEDOM FROM WANT				
	Conventional arms transfers ^a (1990 \$ millions)		Refugees by country of origin (thousands)	Internally displaced persons ^b (thousands)	Civil war		Prevalence of undernourishment		Intensity of food deprivation		
	Exports	Imports			Fatalities (average per year of conflict per million inhabitants)	Intensity Score (0–2) ^c	1990–1992 ^d	2004–2006 ^d	1990/1992	2004/2006	
	2008	2008	2008	2008	1990/2008	2008	1990–1992 ^d	2004–2006 ^d	1990/1992	2004/2006	
HIGH HUMAN DEVELOPMENT											
43	Bahamas	..	..	0.0	..	..	0	7	6	9	12
44	Lithuania	..	26	0.5	..	..	0	<5	<5	8	10
45	Chile	133	577	1.0	..	..	0	7	<5	9	11
46	Argentina	..	21	1.0	..	..	0	<5	<5	7	11
47	Kuwait	..	5	0.9	..	..	0	20	<5	12	7
48	Latvia	..	44	0.8	..	..	0	<5	<5	7	0
49	Montenegro	..	..	1.3	..	..	0	..	..	..	..
50	Romania	..	70	4.8	..	..	0	<5	<5	7	13
51	Croatia	..	99	97.0	2.4	269.4	0	..	<5	10	4
52	Uruguay	..	65	0.2	..	..	0	5	<5	8	0
53	Libyan Arab Jamahiriya	9	..	2.1	..	..	0	<5	<5	7	4
54	Panama	..	..	0.1	..	..	0	18	17	13	11
55	Saudi Arabia	..	115	0.7	..	..	0	<5	<5	8	7
56	Mexico	..	..	6.2	5.5	0.7	0	<5	<5	10	12
57	Malaysia	..	541	0.6	..	..	0	<5	<5	7	7
58	Bulgaria	8	123	3.0	..	..	0	<5	<5	9	10
59	Trinidad and Tobago	..	..	0.2	..	23.2	0	11	10	11	15
60	Serbia	..	..	185.9	250 ^f	..	0	..	..	..	..
61	Belarus	292	..	5.4	..	..	0	<5	<5	6	18
62	Costa Rica	..	..	0.4	..	..	0	<5	<5	8	8
63	Peru	..	2	7.3	150	21.9	1	28	13	14	14
64	Albania	..	13	15.0	..	..	0	<5	<5	10	8
65	Russian Federation	6,026	..	103.1	18–82 ^g	40.2	1	<5	<5	8	11
66	Kazakhstan	..	25	4.8	..	..	0	<5	<5	6	10
67	Azerbaijan	..	21	16.3	573–603 ^h	236.6	0	27	11	12	7
68	Bosnia and Herzegovina	..	..	74.4	125	3,458.2	0	<5	<5	9	7
69	Ukraine	269	..	28.4	..	..	0	<5	<5	7	7
70	Iran, Islamic Republic of	2	91	69.1	..	1.1	1	<5	<5	9	12
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	..	..	7.5	<1	60.6	0	<5	<5	10	8
72	Mauritius	..	..	0.0	..	..	0	7	6	10	12
73	Brazil	72	212	1.4	..	..	0	10	6	13	12
74	Georgia	..	77	12.6	247–249 ⁱ	289.0	1	47	12	14	9
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	3	764	5.8	..	5.3	0	10	12	10	10
76	Armenia	..	..	16.3	8.4	..	0	46	23	14	13
77	Ecuador	..	140	1.1	..	..	0	24	13	12	5
78	Belize	..	..	0.0	..	..	0	5	<5	9	25
79	Colombia	..	92	373.5	3,304–4,916 ^j	44.7	2	15	10	13	9
80	Jamaica	..	2	0.8	..	..	0	11	5	10	9
81	Tunisia	..	7	2.3	..	..	0	<5	<5	7	10
82	Jordan	28	136	1.9	..	..	0	<5	<5	9	6
83	Turkey	43	578	214.4	954–1,200 ^k	28.2	1	<5	<5	8	9
84	Algeria	..	1,518	9.1	..	134.8	1	<5	..	10	10
85	Tonga	..	..	0.0	..	..	0	..	..	..	..
MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT											
86	Fiji	..	..	1.9	..	..	0	8	<5	10	2
87	Turkmenistan	..	..	0.7	.. ^l	..	0	9	6	10	9
88	Dominican Republic	..	..	0.3	..	..	0	27	21	13	12
89	China	544	1,481	175.2	..	..	0	15	10	14	13
90	El Salvador	..	..	5.2	..	210.2	0	9	10	11	11
91	Sri Lanka	..	..	137.8	380	193.8	2	27	21	15	14
92	Thailand	..	12	1.8	..	5.5	1	29	17	15	11
93	Gabon	..	21	0.1	..	..	0	5	<5	8	8

HDI rank	LIMITATIONS TO FREEDOM FROM FEAR						LIMITATIONS TO FREEDOM FROM WANT				
	Conventional arms transfers ^a (1990 \$ millions)		Refugees by country of origin (thousands)	Internally displaced persons ^b (thousands)	Civil war		Prevalence of undernourishment		Intensity of food deprivation		
	Exports	Imports			Fatalities (average per year of conflict per million inhabitants)	Intensity Score (0–2) ^c	1990–1992 ^d	2004–2006 ^d	1990/1992	2004/2006	
	2008	2008	2008	2008	1990/2008	2008	(% of total population)	(average % shortfall in minimum dietary energy requirements)	1990/1992	2004/2006	
94	Suriname	..	..	0.1	..	..	0	11	7	10	10
95	Bolivia, Plurinational State of	..	3	0.5	..	..	0	24	23	13	15
96	Paraguay	..	..	0.1	..	..	0	16	12	12	12
97	Philippines	..	10	1.4	125–188	8.0	1	21	15	15	14
98	Botswana	..	..	0.0	..	..	0	20	26	13	13
99	Moldova, Republic of	20	..	5.6	..	170.7	0	<5	<5	9	9
100	Mongolia	..	14	1.3	..	..	0	30	29	14	14
101	Egypt	..	214	6.8	..	2.2	0	<5	<5	10	13
102	Uzbekistan	..	..	6.3	3	6.1	0	5	13	8	13
103	Micronesia, Federated States of	..	..	..	..	..	0	..	..	..	..
104	Guyana	..	..	0.7	..	..	0	18	6	12	13
105	Namibia	..	66	1.0	..	..	0	29	19	14	8
106	Honduras	..	..	1.1	..	..	0	19	12	15	13
107	Maldives	..	..	0.0	..	..	0	9	7	10	5
108	Indonesia	..	241	19.3	70–120	2.2	0	19	16	13	13
109	Kyrgyzstan	16	..	2.5	..	..	0	17	<5	12	4
110	South Africa	161	387	0.5	..	..	0	<5	<5	..	..
111	Syrian Arab Republic	..	292	15.2	433 ^m	..	0	<5	<5	9	7
112	Tajikistan	..	..	0.5	..	815.4	0	34	26	13	10
113	Viet Nam	..	250	328.2	..	..	0	28	13	16	16
114	Morocco	..	49	3.5	..	..	0	5	<5	11	13
115	Nicaragua	..	..	1.5	..	..	0	52	21	21	18
116	Guatemala	..	..	5.9	.. ⁿ	44.5	0	14	16	12	12
117	Equatorial Guinea	..	41	0.4	..	..	0	..	..	..	..
118	Cape Verde	..	..	0.0	..	..	0	12	14	11	9
119	India	11	1,810	19.6	500	4.1	1	24	22	17	15
120	Timor-Leste	..	..	0.0	<1	..	0	18	23	..	..
121	Swaziland	..	..	0.0	..	..	0	12	18	11	12
122	Lao People's Democratic Republic	..	7	8.6	..	4.6	0	27	19	16	15
123	Solomon Islands	..	..	0.1	..	..	0	25	9	13	8
124	Cambodia	..	..	17.3	..	13.6	0	38	25	16	14
125	Pakistan	..	939	32.4	1,250 ^o	11.4	2	22	23	16	16
126	Congo	..	..	19.9	7.8	582.3	0	40	21	17	14
127	São Tomé and Príncipe	..	..	0.0	..	..	0	15	5	11	7

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	..	..	9.7	400 ^p	..	0	33	30	15	13
129	Bangladesh	..	12	10.1	60–500	0.2	0	36	26	18	17
130	Ghana	..	..	13.2	..	..	0	34	8	15	9
131	Cameroon	..	1	13.9	..	..	0	34	23	15	9
132	Myanmar	..	..	184.4	470 ^q	42.1	1	44	17	17	17
133	Yemen	..	45	1.8	250	257.3	0	30	32	15	16
134	Benin	..	..	0.3	..	..	0	28	19	15	12
135	Madagascar	..	..	0.3	..	..	0	32	35	16	15
136	Mauritania	..	..	45.6	..	..	0	10	8	12	7
137	Papua New Guinea	..	..	0.0	..	10.7	0	..	..	..	..
138	Nepal	..	..	4.2	50–70	45.1	0	21	16	14	11
139	Togo	..	..	16.8	<2	44.1	0	45	37	18	16
140	Comoros	..	5	0.4	..	101.4	0	40	51	16	19
141	Lesotho	..	..	0.0	..	60.4	0	15	15	13	6
142	Nigeria	..	17	14.2	.. ^r	1.0	0	15	8	13	11
143	Uganda	..	3	7.5	437 ^s	25.1	0	19	15	14	11
144	Senegal	..	1	16.0	24–40	14.3	0	28	25	14	10
145	Haiti	..	..	23.1	..	52.9	0	63	58	24	23
146	Angola	..	20	171.4	20	313.7	0	66	44	24	17
147	Djibouti	..	..	0.7	..	209.7	0	60	31	22	12

TABLE
8

HDI rank	LIMITATIONS TO FREEDOM FROM FEAR						LIMITATIONS TO FREEDOM FROM WANT			
	Conventional arms transfers ^a (1990 \$ millions)		Refugees by country of origin (thousands)	Internally displaced persons ^b (thousands)	Civil war		Prevalence of undernourishment		Intensity of food deprivation	
	Exports	Imports			Fatalities (average per year of conflict per million inhabitants)	Intensity Score (0–2) ^c	1990–1992 ^d	2004–2006 ^d	1990/1992	2004/2006
	2008	2008	2008	2008	1990/2008	2008	1990–1992 ^d	2004–2006 ^d	1990/1992	2004/2006
148	Tanzania, United Republic of	..	..	1.3	..	0	28	35	15	16
149	Côte d'Ivoire	..	..	22.2	.. ⁱ	24.4	0	15	14	13
150	Zambia	..	..	0.2	..	0	40	45	18	19
151	Gambia	..	..	1.4	..	0	20	29	14	14
152	Rwanda	..	6	72.5	..	279.4	0	45	40	20
153	Malawi	..	..	0.1	..	0	45	29	20	17
154	Sudan	..	128	419.2	4,900 ^t	47.9	1	31	20	15
155	Afghanistan	..	..	2,833.1	240	299.1	2	..	..	..
156	Guinea	..	..	9.5	..	70.0	0	19	16	15
157	Ethiopia	..	..	63.9	200–400	38.6	2	71	44	25
158	Sierra Leone	..	..	32.5	..	336.1	0	45	46	22
159	Central African Republic	..	..	125.1	162	29.2	0	47	41	19
160	Mali	..	2	1.8	..	9.4	1	14	10	13
161	Burkina Faso	..	..	0.7	..	0	14	9	13	10
162	Liberia	..	..	75.2	.. ^u	660.9	0	30	38	18
163	Chad	..	89	55.1	168	97.8	1	59	38	22
164	Guinea-Bissau	..	..	1.1	..	798.8	0	20	31	14
165	Mozambique	..	..	0.2	..	260.3	0	59	37	22
166	Burundi	..	..	281.6	100	111.5	1	44	63	18
167	Niger	..	7	0.8	6.5 ^v	18.9	1	38	28	18
168	Congo, Democratic Republic of the	..	..	368.0	19,000 ^w	331.4	1	29	75	15
169	Zimbabwe	..	..	16.8	570–1,000	..	0	40	39	19

NOTES

- a** Indicates the monetary value of voluntary transfers by a supplier of weapons with a military purpose destined for the armed forces, paramilitary forces or intelligence agencies of another country. Data indicate only the volume of international arms transfers, not the actual financial value of such transfers, and may underestimate actual transfers of conventional weapons.
- b** Estimates are from the Internal Displacement Monitoring Centre, based on various sources, and are associated with a high level of uncertainty.
- c** 0 is no civil war, 1 is minor civil war (fewer than 1,000 deaths), 2 is major civil war (at least 1,000 deaths).
- d** Data refer to the most recent year available during the period specified.
- e** Includes more than 200,000 Greek and Turkish Cypriots displaced in 1974.
- f** Includes 207,000 registered internally displaced persons in Serbia, 20,000 unregistered Roma and 20,000 displaced persons in Kosovo.
- g** Includes internally displaced persons from Chechnya and North Ossetia with forced migrant status in and outside the North Caucasus, as well as internally displaced persons registered by the government.
- h** Includes internally displaced persons from Nagorno Karabakh and the seven occupied territories only.
- i** Some internally displaced persons displaced in 2008 have not yet been registered. According to the national law, returned and relocated internally displaced persons retain their status.
- j** Higher value is cumulative since 1985.
- k** Based on Hacettepe University survey commissioned by the government.
- l** Undetermined because there are no statistics on returns.
- m** Includes 433,000 people displaced from the Golan Heights in 1967.
- n** At the end of 2007 the government had not agreed on criteria to include internally displaced persons in a national reparation programme, and it is unclear how many people can still be considered displaced.
- o** Conflict-induced displacement has taken place in the North West Frontier Province, Balochistan and Waziristan, but no estimates are available due to lack of access.
- p** Takes into account the Kenyan government's return programme, which claims that some 172,000 people displaced during the post-election violence in December 2007 have returned as of May 2008.
- q** Rural areas of eastern Myanmar only.
- r** No reliable estimates exist on internally displaced persons in Nigeria, nor is there a general agreement on their numbers.
- s** Does not include internally displaced persons in urban areas or those in the Karamoja region but does include returnees receiving ongoing assistance and protection.
- t** Includes 2.7 million internally displaced persons in Darfur, 1.7 million in the Greater Khartoum area, 390,000 in Southern Sudan and 60,000 in Southern Kordofan.
- u** According to the government, all internally displaced persons have achieved durable solutions (integrated into their new locations); approximately 23,000 people are believed to remain in former internally displaced persons camps.
- v** Does not include estimated 4,500 internally displaced persons believed to have returned to the town of Iferouane.
- w** Includes estimated number of people displaced in the eastern part of the country during the 2009 fighting between militia and Congolese armed forces supported by the United Nations.

SOURCES

- Columns 1 and 2:** SIPRI (2010a).
- Column 3:** UNHCR (2010).
- Column 4:** IDMC (2010).
- Column 5:** Calculated based on data from Lacina and Gleditsch (2005) and UNDESA (2009d).
- Column 6:** UCDP and PRIO (2009).
- Columns 7–10:** FAO (2010a).

Perceptions of individual well-being and happiness

HDI rank	SATISFACTION WITH PERSONAL DIMENSIONS OF WELL-BEING					ELEMENTS OF HAPPINESS (% answering "yes" to having the element)							
	Overall life satisfaction ^a (0, least satisfied, 10, most satisfied)		Job ^a (% of employed respondents who are satisfied)	Personal health ^a (% of all respondents who are satisfied)	Standard of living ^a (% of all respondents who are satisfied)	Purposeful life		Treated with respect		Social support network		Negative experience index (0, most negative, 100, least negative)	
	Total	Female	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	Total	Female	Total	Female	Total	Female	2006–2009 ^b	
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT													
1	Norway	8.1	8.2	..	82	91	85	90	90	90	93	92	16
2	Australia	7.9	8.0	91	82	85	87	89	89	88	94	95	22
3	New Zealand	7.8	8.0	90	85	79	87	90	90	88	94	95	24
4	United States	7.9	7.9	86	83	75	94	95	89	88	91	90	28
5	Ireland	8.1	8.1	95	90	79	87	91	93	93	96	97	23
6	Liechtenstein	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
7	Netherlands	7.8	7.8	92	85	91	70	79	93	92	94	93	16
8	Canada	8.0	8.2	90	85	87	91	92	93	94	94	93	25
9	Sweden	7.9	7.9	93	80	89	85	91	93	92	91	89	16
10	Germany	7.2	7.4	88	82	88	85	87	90	88	91	91	22
11	Japan	6.8	7.0	73	68	64	76	77	60	65	89	92	21
12	Korea, Republic of	6.3	6.5	68	71	71	80	81	63	67	79	82	23
13	Switzerland	8.0	8.0	93	89	89	82	84	94	91	94	94	21
14	France	7.1	7.1	87	84	72	84	85	93	93	91	91	29
15	Israel	7.1	7.1	80	80	71	88	88	81	77	85	95	33
16	Finland	8.0	8.2	90	84	84	81	86	91	92	94	95	15
17	Iceland	7.8	7.9	..	84	82	..	..	97	95	98	98	17
18	Belgium	7.3	7.3	89	88	84	73	78	92	90	92	92	24
19	Denmark	8.2	8.3	94	84	93	89	91	94	93	95	93	15
20	Spain	7.6	7.6	86	84	78	86	88	97	96	92	91	29
21	Hong Kong, China (SAR)	6.0	..	81	80	78	60	64	83	86	82	82	26
22	Greece	6.8	6.8	80	82	57	90	91	92	91	79	76	23
23	Italy	6.7	6.7	82	85	77	91	91	93	93	87	87	27
24	Luxembourg	7.7	7.8	..	87	92	..	..	94	93	94	95	24
25	Austria	7.8	7.8	91	85	86	72	73	92	89	93	85	18
26	United Kingdom	7.4	7.5	87	85	88	79	84	90	90	96	97	24
27	Singapore	6.7	6.7	88	95	79	90	89	81	83	84	83	19
28	Czech Republic	6.9	6.8	80	77	65	68	72	64	77	86	92	23
29	Slovenia	7.1	7.0	88	78	70	63	65	91	86	91	89	26
30	Andorra	6.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
31	Slovakia	5.8	..	76	72	47	85	87	78	79	93	94	27
32	United Arab Emirates	7.3	..	84	93	78	95	94	94	95	86	84	28
33	Malta	7.1	7.1	..	83	65	..	..	93	92	90	92	31
34	Estonia	5.6	5.6	79	64	46	72	73	79	80	85	85	20
35	Cyprus	7.1	7.1	89	89	84	95	94	88	89	81	80	33
36	Hungary	5.7	5.6	83	69	43	88	86	88	87	90	92	26
37	Brunei Darussalam	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
38	Qatar	6.7	7.0	89	93	86	..	..	93	89	91	87	26
39	Bahrain	..	..	..	86	66	..	..	90	92	90	91	37
40	Portugal	5.9	5.7	90	80	47	92	90	93	95	87	83	28
41	Poland	6.5	6.6	82	72	67	87	91	91	91	89	94	20
42	Barbados	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

Perceptions of individual well-being and happiness

HDI rank	SATISFACTION WITH PERSONAL DIMENSIONS OF WELL-BEING					ELEMENTS OF HAPPINESS (% answering "yes" to having the element)							
	Overall life satisfaction ^a (0, least satisfied, 10, most satisfied)		Job ^a (% of employed respondents who are satisfied)	Personal health ^a (% of all respondents who are satisfied)	Standard of living ^a (% of all respondents who are satisfied)	Purposeful life		Treated with respect		Social support network		Negative experience index (0, most negative, 100, least negative)	
	Total	Female	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	Total	Female	Total	Female	Total	Female	2006–2009 ^b	
HIGH HUMAN DEVELOPMENT													
43	Bahamas	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
44	Lithuania	5.8	5.8	78	64	33	78	77	54	52	83	85	22
45	Chile	6.3	6.2	81	73	68	90	88	93	91	83	83	27
46	Argentina	7.1	7.1	83	87	70	93	95	96	95	91	91	21
47	Kuwait	6.6	..	89	89	77	97	98	91	93	86	83	24
48	Latvia	5.4	5.4	79	63	33	79	81	80	81	78	78	24
49	Montenegro	5.2	..	63	72	45	84	93	76	81	81	82	27
50	Romania	5.9	6.0	74	65	42	74	73	89	87	79	82	25
51	Croatia	6.0	..	78	77	48	83	83	74	76	90	83	28
52	Uruguay	6.8	6.7	79	84	67	87	89	94	94	91	93	23
53	Libyan Arab Jamahiriya	..	..	..	78	64	..	..	64	55	..	..	..
54	Panama	7.8	7.8	91	85	73	98	98	93	93	90	90	15
55	Saudi Arabia	7.7	7.6	92	84	77	95	93	77	69	91	86	19
56	Mexico	7.7	7.9	88	82	69	93	93	91	91	86	84	20
57	Malaysia	6.6	6.6	86	87	68	95	94	88	86	79	79	15
58	Bulgaria	4.4	..	73	67	29	77	75	77	78	81	78	20
59	Trinidad and Tobago	7.0	..	76	82	40	97	97	93	94	85	87	19
60	Serbia	5.6	..	73	73	35	84	82	77	76	82	76	28
61	Belarus	5.5	5.5	66	55	34	70	73	71	71	88	87	20
62	Costa Rica	8.5	8.5	88	90	83	97	97	94	94	90	89	21
63	Peru	5.9	5.8	74	72	54	96	95	89	88	79	78	28
64	Albania	4.6	..	72	75	43	78	91	68	80	79	77	20
65	Russian Federation	5.9	5.9	74	56	36	79	78	83	83	88	90	16
66	Kazakhstan	6.1	6.1	82	68	51	88	85	81	81	88	86	13
67	Azerbaijan	5.3	5.2	73	68	42	87	86	79	81	72	67	21
68	Bosnia and Herzegovina	5.8	..	76	75	39	80	85	67	72	74	72	25
69	Ukraine	5.3	5.2	71	55	23	74	73	78	77	81	81	17
70	Iran, Islamic Republic of	5.6	5.8	71	82	55	87	87	81	81	62	65	32
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	4.7	..	71	82	34	93	92	81	82	78	72	22
72	Mauritius	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
73	Brazil	7.6	7.6	86	82	74	96	97	94	95	91	91	24
74	Georgia	4.3	4.3	63	50	22	86	85	83	83	54	56	22
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	7.8	7.7	86	90	80	100	100	92	92	94	94	19
76	Armenia	5.0	5.1	61	53	31	93	94	89	88	67	68	31
77	Ecuador	6.4	6.3	80	76	57	98	97	93	92	78	74	27
78	Belize	6.6	6.6	79	83	69	90	91	75	77	83	86	24
79	Colombia	7.3	7.3	82	84	69	98	98	96	96	88	87	25
80	Jamaica	6.7	..	82	88	50	98	98	80	81	91	92	18
81	Tunisia	5.9	5.9	73	85	72	..	..	91	89	86	90	30
82	Jordan	5.7	5.8	80	89	72	90	90	89	90	90	88	28
83	Turkey	5.5	5.5	71	76	44	85	85	68	75	64	73	28
84	Algeria	5.6	5.9	66	87	61	..	..	84	86	87	90	33
85	Tonga	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT													
86	Fiji	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
87	Turkmenistan	7.2	7.3	..	85	78	96	96	84	83	92	94	15
88	Dominican Republic	7.6	7.4	69	80	57	96	94	92	95	84	87	32
89	China	6.4	..	78	80	60	..	..	87	86	79	78	17
90	El Salvador	6.7	6.7	82	80	60	97	97	89	90	72	72	25
91	Sri Lanka	4.7	4.8	86	77	58	91	91	76	75	82	84	24
92	Thailand	6.3	6.3	91	79	63	95	94	75	80	82	87	16
93	Gabon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

Perceptions of individual well-being and happiness

HDI rank	SATISFACTION WITH PERSONAL DIMENSIONS OF WELL-BEING					ELEMENTS OF HAPPINESS (% answering "yes" to having the element)							
	Overall life satisfaction ^a (0, least satisfied, 10, most satisfied)		Job ^a (% of employed respondents who are satisfied)	Personal health ^a (% of all respondents who are satisfied)	Standard of living ^a (% of all respondents who are satisfied)	Purposeful life		Treated with respect		Social support network		Negative experience index (0, most negative, 100, least negative)	
	Total	Female	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	Total	Female	Total	Female	Total	Female	2006–2009 ^b	
94	Suriname	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
95	Bolivia, Plurinational State of	6.5	6.4	83	79	67	94	93	90	91	82	81	32
96	Paraguay	6.9	6.9	85	84	63	93	93	96	96	89	90	16
97	Philippines	5.5	5.5	83	77	68	96	96	94	95	77	76	34
98	Botswana	4.7	4.4	58	67	41	92	91	83	85	83	81	23
99	Moldova, Republic of	5.7	5.6	68	60	39	79	77	73	73	83	84	27
100	Mongolia	5.7	5.6	78	69	50	96	96	66	70	91	92	15
101	Egypt	5.8	6.2	84	86	82	86	87	90	84	74	75	33
102	Uzbekistan	6.0	6.0	86	79	69	97	97	92	91	90	89	14
103	Micronesia, Federated States of	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
104	Guyana	6.5	6.6	84	87	64	95	98	77	79	84	85	28
105	Namibia	5.2	..	84	87	61	98	98	86	88	83	86	16
106	Honduras	7.0	7.0	84	83	65	95	94	91	92	81	83	24
107	Maldives	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
108	Indonesia	5.7	5.6	63	83	62	95	95	92	94	78	78	13
109	Kyrgyzstan	5.0	4.9	78	74	48	91	92	86	85	85	85	16
110	South Africa	5.0	4.7	66	79	42	97	96	83	83	88	89	24
111	Syrian Arab Republic	5.9	6.1	..	89	67	..	..	91	92	84	85	31
112	Tajikistan	5.1	4.9	78	75	69	91	90	76	77	65	67	21
113	Viet Nam	5.4	5.4	72	79	59	98	98	92	90	79	77	17
114	Morocco	5.8	6.0	69	88	71	90	91	89	87	85	87	19
115	Nicaragua	7.1	7.1	80	80	62	98	97	91	93	83	83	28
116	Guatemala	7.2	..	92	88	76	97	96	91	91	83	81	23
117	Equatorial Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
118	Cape Verde	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
119	India	5.5	5.4	74	85	61	91	90	72	79	66	65	26
120	Timor-Leste	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
121	Swaziland	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
122	Lao People's Democratic Republic	6.2	6.3	91	89	80	98	98	43	42	81	83	..
123	Solomon Islands	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
124	Cambodia	4.9	4.9	80	69	51	81	79	87	85	82	79	19
125	Pakistan	5.4	5.5	77	75	53	72	73	89	81	44	50	32
126	Congo	3.6	..	67	62	32	..	..	80	82	55	57	25
127	São Tomé and Príncipe	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	3.7	3.6	57	70	25	98	98	78	81	79	80	19
129	Bangladesh	5.3	5.4	76	73	63	94	92	87	86	53	51	22
130	Ghana	4.7	4.7	54	66	34	98	97	88	85	63	61	22
131	Cameroon	3.9	4.0	63	69	40	93	91	85	87	73	74	23
132	Myanmar	..	..	68	75	59	90	89	53	55	89	86	..
133	Yemen	4.8	..	74	80	53	88	87	84	90	75	73	35
134	Benin	3.0	2.9	53	63	23	96	95	79	80	38	34	24
135	Madagascar	3.7	3.7	46	76	24	96	95	77	75	77	74	19
136	Mauritania	5.0	5.0	57	79	47	93	93	85	85	81	80	19
137	Papua New Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
138	Nepal	5.3	5.5	80	84	51	93	93	48	44	80	80	21
139	Togo	2.6	2.7	31	40	11	99	99	54	55	28	24	30
140	Comoros	..	..	..	67	23	..	..	87	89	62	62	16
141	Lesotho	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
142	Nigeria	3.8	4.9	65	80	40	92	90	81	80	72	69	23
143	Uganda	4.5	4.7	53	64	35	96	96	79	83	85	85	31
144	Senegal	4.5	4.6	39	68	27	89	88	85	80	81	80	22
145	Haiti	3.9	..	51	51	35	81	81	66	64	64	65	27

TABLE
9

Perceptions of individual well-being and happiness

HDI rank	SATISFACTION WITH PERSONAL DIMENSIONS OF WELL-BEING						ELEMENTS OF HAPPINESS (% answering "yes" to having the element)						
	Overall life satisfaction ^a (0, least satisfied, 10, most satisfied)		Job ^a (% of employed respondents who are satisfied)	Personal health ^a (% of all respondents who are satisfied)	Standard of living ^a (% of all respondents who are satisfied)	Purposeful life	Treated with respect	Social support network	Negative experience index (0, most negative, 100, least negative)				
	Total	Female	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	2006–2009 ^b	
146	Angola	4.3	4.2	72	67	54	90	89	83	83	58	59	27
147	Djibouti	5.7	5.7	89	86	77	..	..	84	84	90	90	12
148	Tanzania, United Republic of	2.4	2.4	45	67	21	95	88	74	77	76	87	22
149	Côte d'Ivoire	4.5	4.5	..	68	17	98	99	89	89	67	67	16
150	Zambia	4.3	4.2	48	78	34	93	94	83	83	62	76	18
151	Gambia	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
152	Rwanda	4.2	4.1	41	64	37	88	95	77	75	56	56	13
153	Malawi	6.2	5.9	62	77	64	99	99	88	90	72	70	14
154	Sudan	5.0	..	65	77	64	97	97	89	90	89	90	28
155	Afghanistan	4.1	4.1	71	79	53	83	83	64	59	54	51	24
156	Guinea	4.5	..	68	75	27	96	96	86	87	58	59	26
157	Ethiopia	4.2	..	50	79	33	89	87	74	47	76	77	21
158	Sierra Leone	3.6	3.7	49	47	19	98	98	81	80	59	59	37
159	Central African Republic	4.6	..	78	81	31	96	96	74	74	56	60	28
160	Mali	3.8	3.9	30	71	30	99	98	86	91	75	74	13
161	Burkina Faso	3.6	3.7	46	70	27	94	91	83	81	73	74	24
162	Liberia	3.4	3.4	47	70	46	100	99	82	80	58	58	27
163	Chad	5.4	5.0	78	69	52	93	83	79	74	57	67	20
164	Guinea-Bissau	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
165	Mozambique	3.8	3.9	74	82	46	93	92	89	90	75	77	22
166	Burundi	2.9	2.8	43	55	24	..	..	81	83	32	30	16
167	Niger	3.8	3.7	54	82	52	99	99	93	94	77	79	14
168	Congo, Democratic Republic of the	4.4	3.6	60	74	40	98	..	79	69	67	71	23
169	Zimbabwe	2.8	2.8	49	72	27	91	92	81	84	81	81	22

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

Cuba	..	..	68	76	..	96	96	88	88	93	93	28
Iraq	5.5	5.3	64	66	41	..	..	84	82	84	84	36
Lebanon	4.7	4.9	69	80	58	86	86	90	92	73	74	39
Occupied Palestinian Territories	5.0	5.0	..	78	43	77	80	89	88	74	71	45
Somalia	..	..	..	87	73	..	..	74	74	88	89	9

NOTES

- a** For details on satisfaction questions see the Gallup World Poll (www.gallup.com).
- b** Data refer to the most recent year available during the period specified.

SOURCE

Columns 1–12: Gallup World Poll database (2010).

TABLE 10
Civic and community well-being

HDI rank	CRIME AND SAFETY					SATISFACTION WITH MEASURES OF WELL-BEING (% satisfied)				
	Homicide rate	Robbery rate	Assault victims	Perception of safety ^a	Community ^b	Affordable housing ^b	Healthcare quality ^b	Education system and schools ^b	Air quality ^b	Water quality ^b
	(per 100,000 people) 2003–2008 ^c	(per 100,000 people) 2003–2008 ^c	(% reporting having been a victim) 2006–2009 ^c	(%) 2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c
VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT										
1 Norway	0.6	34	3	81	..	42	80	75	89	95
2 Australia	1.2	78	4	63	..	42	79	68	89	88
3 New Zealand	1.3	53	1	57	..	55	80	73	91	85
4 United States	5.2	142	2	75	75	70	76	70	85	87
5 Ireland	2.0	56	3	62	73	56	68	75	94	86
6 Liechtenstein	2.8	3	..	..	..	..	..	..	..	..
7 Netherlands	1.0	84	3	74	..	51	89	70	76	93
8 Canada	1.7	97	3	76	73	62	70	71	83	89
9 Sweden	0.9	97	4	69	..	51	77	67	84	95
10 Germany	0.8	61	3	72	78	70	86	59	87	95
11 Japan	0.5	3	1	73	70	71	67	53	79	81
12 Korea, Republic of	2.3	10	3	60	68	60	64	51	78	83
13 Switzerland	0.7	56	3	76	..	54	92	75	82	96
14 France	1.4	172	5	59	76	57	83	70	78	86
15 Israel	2.4	40	4	70	..	45	71	57	57	53
16 Finland	2.5	32	3	75	..	63	66	64	81	91
17 Iceland	0.0	14	3	77	..	65	88	87	85	97
18 Belgium	1.8	1,837	6	64	..	52	91	77	69	85
19 Denmark	1.4	62	1	83	..	71	86	74	93	96
20 Spain	0.9	1,067	6	58	69	26	77	58	76	80
21 Hong Kong, China (SAR)	0.6	..	1	85	..	68	65	52	..	71
22 Greece	1.1	26	3	60	63	63	51	50	74	69
23 Italy	1.2	122	4	61	64	42	64	61	71	83
24 Luxembourg	1.5	68	3	76	..	52	90	73	78	89
25 Austria	0.5	62	4	75	..	57	93	73	80	94
26 United Kingdom	4.8	282	2	64	77	59	88	70	87	93
27 Singapore	0.4	22	0	98	89	54	89	94	97	99
28 Czech Republic	2.0	45	6	60	..	42	68	71	66	80
29 Slovenia	0.5	19	3	79	69	26	79	75	76	85
30 Andorra	1.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..
31 Slovakia	1.7	25	2	47	..	38	58	53	62	78
32 United Arab Emirates	0.9	13	2	91	71	53	82	83	72	73
33 Malta	1.0	36	4	66	..	41	69	63	41	65
34 Estonia	6.3	68	5	60	60	44	45	59	75	67
35 Cyprus	1.0	8	4	65	60	42	67	62	67	67
36 Hungary	1.5	31	5	61	..	47	66	60	75	78
37 Brunei Darussalam	0.5	1	..	..	..	..	..	..	..	..
38 Qatar	1.0	..	4	87	70	49	85	77	81	80
39 Bahrain	0.8	39	5	79	71	61	84	88	72	62
40 Portugal	1.2	195	7	62	..	35	64	69	88	88
41 Poland	1.2	55	1	61	..	0	49	66	77	75
42 Barbados	8.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..

Civic and community well-being

HDI rank	CRIME AND SAFETY				SATISFACTION WITH MEASURES OF WELL-BEING (% satisfied)						
	Homicide rate	Robbery rate	Assault victims	Perception of safety ^a	Community ^b	Affordable housing ^b	Healthcare quality ^b	Education system and schools ^b	Air quality ^b	Water quality ^b	
	(per 100,000 people)	(per 100,000 people)	(% reporting having been a victim)	(%)	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	
HIGH HUMAN DEVELOPMENT											
43	Bahamas	13.7	..	..	..	..	..	..	..	..
44	Lithuania	8.6	104	4	29	51	20	37	40	66	71
45	Chile	8.1	180	13	42	65	46	47	61	60	85
46	Argentina	5.2	859	16	39	58	29	58	51	72	74
47	Kuwait	1.1	..	5	86	62	61	72	62	37	52
48	Latvia	4.4	64	8	44	56	43	32	42	75	65
49	Montenegro	3.7	13	5	70	..	38	66	72	70	69
50	Romania	2.2	12	4	51	57	23	49	58	70	67
51	Croatia	1.6	28	9	73	..	39	66	67	83	81
52	Uruguay	5.8	277	11	46	74	41	77	76	87	94
53	Libyan Arab Jamahiriya	2.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..
54	Panama	13.3	38	11	47	67	54	64	70	82	74
55	Saudi Arabia	0.9	..	6	77	63	58	65	67	55	52
56	Mexico	11.6	505	12	44	64	41	58	72	73	66
57	Malaysia	2.3	82	6	49	83	70	89	93	83	86
58	Bulgaria	2.3	38	4	56	..	59	33	45	60	57
59	Trinidad and Tobago	39.7	..	7	42	..	45	57	70	76	74
60	Serbia	3.4	37	12	70	..	30	51	64	63	58
61	Belarus	5.6	69	2	48	57	30	32	57	66	64
62	Costa Rica	8.3	527	16	44	73	57	72	84	84	87
63	Peru	3.2	156	15	43	52	39	46	51	61	62
64	Albania	3.3	5	1	54	..	57	38	49	58	53
65	Russian Federation	14.2	173	3	31	45	24	29	42	54	42
66	Kazakhstan	10.6	72	4	52	53	35	39	54	61	60
67	Azerbaijan	2.0	7	2	71	56	57	41	59	65	55
68	Bosnia and Herzegovina	1.8	20	6	69	..	43	53	59	76	77
69	Ukraine	6.3	59	4	31	45	29	17	38	53	44
70	Iran, Islamic Republic of	2.9	..	7	55	..	0	60	51	67	58
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	2.0	25	6	60	..	40	53	63	66	60
72	Mauritius	3.8	98	..	..	..	..	..	..	..	..
73	Brazil	22.0	..	10	40	57	45	39	53	70	78
74	Georgia	7.6	62	1	79	64	51	47	60	68	66
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	52.0	..	11	23	61	35	67	78	70	60
76	Armenia	2.5	11	2	75	54	33	44	55	63	65
77	Ecuador	18.1	399	20	38	60	40	50	71	63	64
78	Belize	34.3	182	14	43	..	40	43	58	71	63
79	Colombia	38.8	..	13	45	66	46	64	73	69	73
80	Jamaica	59.5	..	4	46	..	50	71	69	86	89
81	Tunisia	1.5	..	5	81	69	74	71	72	65	59
82	Jordan	1.7	14	3	84	65	53	73	67	58	45
83	Turkey	2.9	10	8	42	..	63	59	50	63	53
84	Algeria	0.6	72	15	39	55	37	50	61	57	61
85	Tonga	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT											
86	Fiji	2.8	..	..	..	..	..	..	..	..	..
87	Turkmenistan	2.9	3	..	..	..	..	..	..	81	71
88	Dominican Republic	21.5	556	7	38	..	42	52	74	72	65
89	China	1.2	..	3	74	67	67	57	61	73	74
90	El Salvador	51.8	92	13	43	69	57	64	78	80	68
91	Sri Lanka	7.4	..	4	72	77	36	75	83	89	86
92	Thailand	5.9	107	3	65	..	87	87	88	82	84
93	Gabon	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
94	Suriname	13.7	..	..	..	..	..	..	..	..	..
95	Bolivia, Plurinational State of	10.6	..	20	37	64	43	52	77	75	80

TABLE
10

HDI rank	CRIME AND SAFETY					SATISFACTION WITH MEASURES OF WELL-BEING (% satisfied)					
	Homicide rate	Robbery rate	Assault victims	Perception of safety ^a	Community ^b	Affordable housing ^b	Healthcare quality ^b	Education system and schools ^b	Air quality ^b	Water quality ^b	
	(per 100,000 people)	(per 100,000 people)	(% reporting having been a victim)	(%)							
	2003–2008 ^c	2003–2008 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	
96	Paraguay	12.2	31	12	40	65	54	55	75	88	83
97	Philippines	6.4	10	5	66	76	52	80	82	87	84
98	Botswana	11.9	..	13	39	..	65	64	68	84	69
99	Moldova, Republic of	5.1	25	6	37	49	26	41	58	59	56
100	Mongolia	7.9	31	6	40	..	21	45	60	51	63
101	Egypt	0.8	1	4	73	63	39	61	61	76	74
102	Uzbekistan	3.2	..	1	66	79	70	75	81	87	81
103	Micronesia, Federated States of	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
104	Guyana	20.7	..	10	47	..	42	63	61	79	54
105	Namibia	17.9	..	14	33	..	52	57	75	76	82
106	Honduras	60.9	..	14	48	67	50	59	73	82	75
107	Maldives	2.6	196	..	..	..	..	..	..	..	..
108	Indonesia	0.7	..	3	83	67	40	74	78	76	82
109	Kyrgyzstan	7.8	43	3	52	64	57	55	68	86	70
110	South Africa	36.5	..	15	20	60	39	50	66	74	70
111	Syrian Arab Republic	3.0	4	5	84	62	59	67	67	64	59
112	Tajikistan	2.3	3	2	73	63	52	50	68	83	47
113	Viet Nam	1.9	..	2	80	71	59	68	83	73	79
114	Morocco	0.4	74	5	75	51	46	34	44	67	65
115	Nicaragua	13.0	441	13	49	64	40	60	71	82	65
116	Guatemala	45.2	..	15	41	69	50	65	80	78	64
117	Equatorial Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
118	Cape Verde	11.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..
119	India	2.8	2	3	74	..	62	59	72	86	67
120	Timor-Leste	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
121	Swaziland	12.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..
122	Lao People's Democratic Republic	..	..	3	79	..	44	72	83	89	83
123	Solomon Islands	..	10	..	..	..	..	..	..	..	..
124	Cambodia	3.2	..	1	60	82	41	86	98	96	88
125	Pakistan	6.8	..	5	44	53	47	36	54	80	63
126	Congo	..	..	11	41	..	28	24	41	65	33
127	São Tomé and Príncipe	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	3.6	9	14	35	51	54	44	64	79	45
129	Bangladesh	2.6	..	3	82	72	68	54	79	92	80
130	Ghana	1.7	..	10	69	53	50	44	53	79	62
131	Cameroon	2.3	..	8	47	55	53	50	70	77	51
132	Myanmar	..	..	1	81	..	54	..	..	88	91
133	Yemen	4.0	..	10	65	49	..	28	45	73	47
134	Benin	..	..	8	63	..	48	40	46	78	56
135	Madagascar	..	..	2	57	..	75	44	64	81	53
136	Mauritania	..	..	10	65	44	40	24	42	64	57
137	Papua New Guinea	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
138	Nepal	2.2	1	5	43	64	62	57	77	81	71
139	Togo	..	..	10	42	..	27	20	30	52	34
140	Comoros	..	..	9	78	44	21	13	39	77	66
141	Lesotho	36.7	53	..	..	..	..	..	..	..	..
142	Nigeria	1.3	..	17	51	35	31	24	0	68	36
143	Uganda	8.7	13	24	51	49	37	38	49	83	53
144	Senegal	1.1	..	10	63	41	55	16	30	69	44
145	Haiti	..	..	33	44	..	18	22	35	43	37
146	Angola	5.0	..	38	53	..	38	49	62	60	47
147	Djibouti	..	..	11	84	56	43	41	72	69	63
148	Tanzania, United Republic of	7.7	..	21	46	..	28	26	55	62	34
149	Côte d'Ivoire	0.4	3	6	47	41	54	21	26	75	52

Civic and community well-being

HDI rank	CRIME AND SAFETY					SATISFACTION WITH MEASURES OF WELL-BEING (% satisfied)					
	Homicide rate	Robbery rate	Assault victims	Perception of safety ^a	Community ^b	Affordable housing ^b	Healthcare quality ^b	Education system and schools ^b	Air quality ^b	Water quality ^b	
	(per 100,000 people)	(per 100,000 people)	(% reporting having been a victim)	(%)							
	2003–2008 ^c	2003–2008 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	2006–2009 ^c	
150	Zambia	..	..	11	49	..	45	44	55	79	54
151	Gambia	0.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..
152	Rwanda	4.2	..	6	80	60	42	68	75	78	55
153	Malawi	..	..	14	55	65	57	62	67	91	62
154	Sudan	..	7	12	79	59	54	50	58	73	57
155	Afghanistan	..	..	16	37	48	35	32	58	69	61
156	Guinea	0.4	2	12	48	..	36	27	55	55	38
157	Ethiopia	6.4	..	16	49	..	25	17	43	77	29
158	Sierra Leone	2.6	3	26	53	..	21	19	34	64	28
159	Central African Republic	..	..	10	69	..	34	34	35	77	40
160	Mali	..	..	5	77	..	55	27	30	67	36
161	Burkina Faso	0.5	..	7	60	..	44	32	48	68	38
162	Liberia	..	..	24	34	..	21	20	32	69	39
163	Chad	..	..	19	28	..	23	34	48	45	31
164	Guinea-Bissau	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
165	Mozambique	5.1	..	24	52	..	60	66	76	79	71
166	Burundi	..	..	11	63	54	32	43	79	85	52
167	Niger	..	..	5	73	56	65	34	55	94	60
168	Congo, Democratic Republic of the	..	..	13	47	..	25	29	28	54	42
169	Zimbabwe	8.7	71	12	41	51	59	32	31	80	62

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

Bhutan	1.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cuba	..	..	6	51	..	14	60	78	53	59	..
Iraq	..	..	10	34	44	31	35	55	45	26	..
Lebanon	0.6	4	4	56	55	69	67	70	41	37	..
Monaco	0.0	12	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Occupied Palestinian Territories	3.9	..	6	47	54	54	57	59	52	49	..
Oman	0.9	9	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Saint Kitts and Nevis	35.2	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Saint Lucia	16.0	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Seychelles	8.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Somalia	..	..	13	74	51	49	31	56	90	65	..

NOTES

- a** Refers to people answering "yes" to the question: "Do you feel safe walking alone at night?"
- b** For details on satisfaction questions see the Gallup World Poll (www.gallup.com).
- c** Data refer to the most recent year available during the period specified.

SOURCES

Columns 1 and 2: UNODC (2010).

Columns 3–10: Gallup World Poll database (2010).

TABLE 12

Decent work

HDI rank	Employment to population ratio (% of population ages 15–64)		Formal employment (% of total employment) Ratio of female to male rates		Vulnerable employment ^a (% of total employment) Ratio of female to male rates		Employed people living on less than \$1.25 a day (% of total employment)	Unemployment rate by level of education (% of labour force with given level of attainment)		Child labour (% of children ages 5–14)	Mandatory paid maternity leave ^b (calendar days)	
	1991	2008	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	Primary or less	Secondary or above	1999–2007 ^c	2007–2009 ^c	
1	Norway	57.7	62.3	94.3	1.05	5.7	0.42	..	6.0	3.8	..	126
2	Australia	55.6	59.4	90.7	1.05	9.3	0.61	..	7.4	6.2	..	0
3	New Zealand	55.4	62.7	87.9	1.05	11.9	0.68	..	6.1	6.0	..	98
4	United States	59.4	59.2	92.8 ^d	1.03 ^d	..	..	..	..	..	..	0
5	Ireland	43.5	57.8	88.3	1.14	11.7	0.31	..	7.6	7.0	..	182
6	Liechtenstein	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
7	Netherlands	51.4	59.3	90.5	1.02	9.4	0.80	..	8.0	7.8	..	112
8	Canada	57.8	61.2	89.6	1.04	10.4	0.71	..	12.1	10.2	..	119
9	Sweden	62.0	57.6	93.4	1.05	6.6	0.51	..	12.7	8.8	..	98
10	Germany	53.8	51.7	93.1	1.01	6.8	0.85	..	16.8	12.1	..	98
11	Japan	61.3	54.2	88.7	0.98	10.8	1.20	..	4.4	..	..	98
12	Korea, Republic of	58.6	58.1	74.9	0.94	25.2	1.18	..	2.1	7.1	..	60 ^e
13	Switzerland	65.0	61.2	89.8	0.99	10.1	1.09	..	6.8	5.7	..	112 ^f
14	France	47.2	47.9	94.1	1.02	5.9	0.69	..	12.3	12.5	..	112
15	Israel	45.2	50.4	91.5	1.04	7.4	0.59	..	14.0	19.1	..	84
16	Finland	57.2	54.7	91.0	1.05	9.0	0.59	..	12.3	10.5	..	263
17	Iceland	70.9	71.2	90.9	1.08	8.7	0.39	..	5.1	4.1	..	180
18	Belgium	43.8	46.5	90.0	1.03	10.0	0.78	..	11.0	10.0	..	105
19	Denmark	59.4	60.3	95.0	1.03	5.0	0.52	..	7.2	7.8	..	126
20	Spain	41.2	48.6	88.1	1.04	11.8	0.73	..	10.5	13.4	..	112
21	Hong Kong, China (SAR)	61.8	56.6	92.8	1.06	7.1	0.45	..	5.6	6.3	..	70 ^f
22	Greece	44.3	48.4	73.1	1.01	27.0	0.99	..	7.5	16.1	..	119 ^e
23	Italy	42.6	43.6	81.4	1.07	18.6	0.75	..	7.3	10.0	..	150
24	Luxembourg	49.3	51.2	95.9	0.98	5.2	1.06	..	..	..	..	..
25	Austria	51.8	54.5	91.1	1.01	9.0	0.95	..	8.8	6.1	..	112
26	United Kingdom	55.6	56.3	89.2	1.08	10.5	0.50	..	9.4	8.0	..	365 ^e
27	Singapore	63.7	61.6	89.8	1.06	10.2	0.59	..	..	..	..	84 ^e
28	Czech Republic	58.2	54.3	87.5	1.08	12.5	0.56	..	20.2	6.3	..	196
29	Slovenia	54.5	54.1	89.1	1.03	11.0	0.79	..	7.9	9.5	..	365
30	Andorra	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
31	Slovakia	54.5	52.6	89.3	1.09	10.6	0.44	..	46.6	13.0	..	196
32	United Arab Emirates	71.3	75.9	98.4	1.01	1.6	0.29	..	2.4	7.9	..	45 ^f
33	Malta	42.5	45.2	91.0	1.07	9.2	0.50	..	8.5	2.7	..	..
34	Estonia	61.2	54.5	95.5	1.02	5.8	0.48	..	10.3	7.1	..	140
35	Cyprus	59.9	57.5	85.5	1.06	14.4	0.69	..	4.4	7.5	..	..
36	Hungary	47.5	44.8	92.9	1.03	7.1	0.67	..	17.3	9.5	..	168
37	Brunei Darussalam	62.2	63.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..
38	Qatar	73.0	76.9	99.5	1.01	0.4	0.00	..	..	..	..	..
39	Bahrain	61.0	61.0	..	..	..	..	..	..	..	5	..
40	Portugal	57.6	55.7	81.5	0.99	18.5	1.06	..	8.0	15.6	3	120
41	Poland	53.0	48.2	81.2	1.03	18.9	0.89	..	15.5	14.9	..	112 ^e
42	Barbados	54.8	64.4	85.6	1.11	14.0	0.55	..	..	..	..	..

VERY HIGH HUMAN DEVELOPMENT

HDI rank	Employment to population ratio		Formal employment		Vulnerable employment ²		Employed people living on less than \$1.25 a day	Unemployment rate by level of education (% of labour force with given level of attainment)		Child labour	Mandatory paid maternity leave ^b
	(% of population ages 15–64)		(% of total employment)	Ratio of female to male rates	(% of total employment)	Ratio of female to male rates	(% of total employment)	Primary or less	Secondary or above	(% of children ages 5–14)	(calendar days)
	1991	2008	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	1999–2007 ^e	2007–2009 ^f

HIGH HUMAN DEVELOPMENT

43	Bahamas	62.6	65.4	84.4 ^d	1.07 ^d	..	..	..	..	..	..	..
44	Lithuania	53.7	50.2	90.7	1.04	9.4	0.72	..	7.3	7.2	..	126
45	Chile	50.6	49.6	75.2	1.02	24.8	0.94	..	4.9	15.6	3	126
46	Argentina	53.0	56.5	79.9	1.06	20.1	0.78	3.5	9.9	18.1	7	90
47	Kuwait	61.9	65.3	..	..	..	..	..	..	..	..	70 ^f
48	Latvia	57.6	55.0	93.2	1.03	6.8	0.70	..	10.3	9.6	..	112
49	Montenegro	..	..	80.5 ^d	1.11 ^d	..	..	..	..	..	4	365 ^e
50	Romania	55.6	48.1	68.7	0.99	31.2	1.03	..	7.1	9.8	1	126
51	Croatia	49.9	45.9	83.8	0.98	16.2	1.12	1.3	10.7	16.5	..	365
52	Uruguay	52.7	56.4	74.7	1.02	25.1	0.92	..	10.0	15.9	8	84
53	Libyan Arab Jamahiriya	45.3	48.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..
54	Panama	49.5	58.7	72.3	1.09	27.7	0.78	11.8	5.4	15.7	3	98 ^e
55	Saudi Arabia	50.4	50.9	..	..	..	..	..	..	..	..	70 ^f
56	Mexico	56.5	57.1	70.5	0.94	29.5	1.16	0.8	2.9	8.7	16	84
57	Malaysia	59.7	60.5	77.6	1.02	22.3	0.93	0.6	..	..	..	60 ^f
58	Bulgaria	45.2	46.3	91.3	1.03	8.7	0.77	..	17.5	8.2	..	135
59	Trinidad and Tobago	44.5	60.7	83.4	1.05	15.6	0.76	..	..	..	1	..
60	Serbia	..	..	77.3	1.06	22.7	0.83	..	..	..	10	365
61	Belarus	57.5	52.3	..	..	..	..	..	..	..	5	126
62	Costa Rica	56.3	57.2	80.2	1.00	19.7	1.02	2.9	5.2	7.0	5	120 ^e
63	Peru	53.4	68.8	60.1	0.79	39.6	1.41	9.0	..	..	19	90
64	Albania	48.9	46.2	..	..	..	..	1.3	15.8	29.0	12	..
65	Russian Federation	56.8	56.7	94.1	1.01	5.8	0.90	..	13.2	11.8	..	140
66	Kazakhstan	62.7	63.5	63.3	0.93	35.8	1.16	3.8	10.3	16.8	2	126 ^f
67	Azerbaijan	56.5	60.0	46.8	0.57	53.2	1.63	..	11.3	11.3	7	126 ^e
68	Bosnia and Herzegovina	42.3	41.5	72.9 ^d	1.01 ^d	..	..	..	31.2	..	5	365
69	Ukraine	56.9	53.5	80.7 ^d	0.97 ^d	..	..	..	6.7	14.6	7	126
70	Iran, Islamic Republic of	45.9	48.9	56.8	0.72	42.7	1.41	1.9	8.3	33.2	..	90
71	The former Yugoslav Republic of Macedonia	37.1	34.8	77.8	1.05	22.2	0.84	..	..	..	6	..
72	Mauritius	55.5	53.8	82.4	1.04	16.8	0.82	..	8.0	15.3	..	..
73	Brazil	55.7	63.9	68.1	1.02	27.2	0.82	6.2	8.4	13.3	6	120
74	Georgia	57.4	54.3	37.8	0.97	62.2	1.02	17.4	7.1	30.3	18	126
75	Venezuela, Bolivarian Republic of	51.4	61.3	63.5	0.98	29.8	1.18	4.4	..	..	8	126 ^e
76	Armenia	38.0	38.1	..	..	..	..	18.9	..	..	4	140
77	Ecuador	51.6	60.5	66.2	0.83	33.8	1.41	5.8	..	..	8	84
78	Belize	47.3	56.9	76.4	1.04	23.5	0.87	..	12.1	16.5	40	..
79	Colombia	52.1	62.0	58.9	1.01	40.9	0.99	21.3	..	..	5	84
80	Jamaica	60.7	56.2	64.3	1.11	35.4	0.82	..	..	..	6	56 ^f
81	Tunisia	40.5	41.0	64.3 ^d	..	..	..	3.9	..	..	..	..
82	Jordan	35.7	37.9	..	..	..	..	..	..	..	..	70 ^f
83	Turkey	52.5	42.3	64.6	0.73	35.3	1.61	3.9	9.0	22.4	5	112
84	Algeria	39.2	49.4	64.8	0.76	34.9	1.53	..	19.0	45.3	5	98
85	Tonga	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

MEDIUM HUMAN DEVELOPMENT

86	Fiji	53.5	56.3	59.7	0.95	39.0	1.01	..	..	..	..	..
87	Turkmenistan	55.6	58.3	..	..	..	..	..	..	..	..	..
88	Dominican Republic	43.5	53.3	57.6	1.36	42.4	0.62	4.9	12.3	35.3	10	84 ^f
89	China	75.1	71.0	..	..	..	..	18.3	..	..	..	90 ^f
90	El Salvador	58.6	54.3	59.0	0.66	35.5	1.51	15.6	..	..	6	84 ^f
91	Sri Lanka	51.3	54.7	59.3	0.91	40.7	1.14	17.8	4.0	20.0	8	84 ^f
92	Thailand	77.3	71.5	46.6	0.90	53.3	..	..	..	..	8	45 ^f
93	Gabon	58.1	58.2	..	..	..	..	6.3	..	..	..	..
94	Suriname	45.3	46.5	..	..	..	..	..	..	..	6	..
95	Bolivia, Plurinational State of	61.4	70.7	38.1	0.63	61.6	1.31	22.5	..	..	22	60

HDI rank	Employment to population ratio		Formal employment		Vulnerable employment ³		Employed people living on less than \$1.25 a day	Unemployment rate by level of education (% of labour force with given level of attainment)		Child labour	Mandatory paid maternity leave ^b	
	(% of population ages 15–64)		(% of total employment)	Ratio of female to male rates	(% of total employment)	Ratio of female to male rates	(% of total employment)	Primary or less	Secondary or above	(% of children ages 5–14)	(calendar days)	
	1991	2008	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	1999–2007 ^e	2007–2009 ^f	
96	Paraguay	61.1	72.8	53.2	0.89	46.8	1.13	7.3	4.6	13.6	15	84
97	Philippines	59.1	60.1	55.3	0.95	44.7	1.07	27.2	2.7	16.4	12	60
98	Botswana	46.7	46.0	75.9	0.96	11.7	2.29	..	..	..	..	84 ^f
99	Moldova, Republic of	58.1	44.7	67.6	1.09	32.4	0.84	11.1	..	..	32	126 ^e
100	Mongolia	50.2	51.6	39.9	1.12	59.7	0.93	30.5	..	..	18	120
101	Egypt	42.6	43.2	75.2	0.71	24.8	2.13	2.7	..	..	7	90 ^e
102	Uzbekistan	53.8	57.5	..	..	..	..	59.7	..	..	..	126 ^e
103	Micronesia, Federated States of	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
104	Guyana	51.4	57.8	..	..	..	..	..	..	..	16	..
105	Namibia	45.4	42.9	78.4	0.89	21.1	1.66	..	..	..	13	90
106	Honduras	58.9	56.3	89.7	1.06	48.9	1.08	21.4	..	..	16	70 ^e
107	Maldives	44.9	57.3	27.2	1.16	50.3	0.69	..	..	..	..	..
108	Indonesia	63.0	61.8	36.9	0.81	63.1	1.13	27.8	6.2	31.5	4	90 ^f
109	Kyrgyzstan	58.0	58.3	51.9	1.01	47.3	0.99	27.2	2.6	43.0	4	126
110	South Africa	39.4	41.1	97.1	0.99	2.7	1.50	44.4	23.4	34.8	..	112
111	Syrian Arab Republic	46.6	44.8	57.5	0.81	42.4	1.28	..	..	..	4	60 ^f
112	Tajikistan	53.8	55.4	..	..	..	..	28.6	..	..	10	..
113	Viet Nam	74.8	69.4	26.1	0.71	73.9	1.13	24.2	..	..	16	120
114	Morocco	45.9	46.1	47.1	0.67	51.1	1.40	3.4	8.8	54.2	8	98
115	Nicaragua	57.2	58.3	54.7	0.99	44.9	1.02	19.4	..	..	15	84 ^f
116	Guatemala	55.1	62.4	34.2	0.74	55.0	1.20	14.6	..	..	29	84 ^f
117	Equatorial Guinea	61.4	62.6	..	..	..	..	..	..	..	28	..
118	Cape Verde	56.7	55.7	41.4	0.74	39.6	1.23	26.6	..	..	3	..
119	India	58.3	55.6	..	..	..	..	51.4	..	..	12	84 ^f
120	Timor-Leste	63.8	66.8	..	..	..	..	63.2	..	..	4	..
121	Swaziland	54.2	50.4	..	..	..	..	83.8	..	..	9	..
122	Lao People's Democratic Republic	80.2	77.7	..	..	..	..	45.7	..	..	11	90 ^e
123	Solomon Islands	67.1	64.5	..	..	..	..	..	..	..	..	..
124	Cambodia	77.2	74.6	13.1	0.71	86.7	1.07	45.7	..	..	45	90 ^f
125	Pakistan	47.5	51.5	38.2	0.59	61.8	1.29	28.9	5.1	11.6	..	84 ^f
126	Congo	65.5	64.6	..	..	..	..	66.7	..	..	25	..
127	São Tomé and Príncipe	..	..	..	..	..	..	..	..	..	8	..

LOW HUMAN DEVELOPMENT

128	Kenya	73.4	73.0	..	..	..	..	22.9	..	..	26	90 ^f
129	Bangladesh	74.0	67.9	14.2	0.80	85.0	1.02	56.9	..	..	13	112 ^f
130	Ghana	68.4	65.2	..	..	..	..	37.6	..	..	34	84 ^f
131	Cameroon	59.1	59.1	20.8	0.31	75.9	1.36	39.9	..	..	31	98
132	Myanmar	74.2	74.4	..	..	..	..	..	..	..	..	..
133	Yemen	38.3	39.0	..	..	..	..	26.0	..	..	23	60 ^f
134	Benin	70.1	71.6	..	..	..	..	55.6	..	..	46	98
135	Madagascar	79.3	83.3	..	..	82.2	1.08	76.7	..	..	32	98 ^e
136	Mauritania	66.5	47.2	..	..	..	..	24.6	..	..	16	98
137	Papua New Guinea	69.9	70.2	..	..	..	..	..	..	..	..	108
138	Nepal	59.6	61.5	28.4	0.44	71.6	1.34	67.6	..	..	31	52 ^f
139	Togo	65.9	64.6	..	..	..	..	45.9	..	..	29	98 ^e
140	Comoros	70.0	69.4	..	..	..	..	64.6	..	..	27	..
141	Lesotho	48.3	54.1	..	..	..	..	61.0	..	..	23	84
142	Nigeria	52.7	51.8	..	..	..	..	72.2	..	..	13	84 ^f
143	Uganda	81.8	83.0	14.8	0.34	85.2	1.19	55.7	..	..	36	60 ^f
144	Senegal	66.8	66.0	..	..	..	..	44.4	..	..	22	98
145	Haiti	56.0	55.4	..	..	..	..	66.9	..	..	21	..
146	Angola	76.5	76.4	..	..	..	..	59.9	..	..	24	56
147	Djibouti	..	..	..	..	..	..	..	..	..	8	..
148	Tanzania, United Republic of	87.4	78.0	12.3	0.40	87.7	1.13	90.0	..	..	36	84 ^f
149	Côte d'Ivoire	62.5	60.4	..	..	..	..	26.3	..	..	35	98
150	Zambia	57.0	61.2	19.1	0.35	79.3	1.23	76.6	..	..	12	84 ^f
151	Gambia	73.2	72.1	..	..	..	..	42.7	..	..	25	..

HDI rank	Employment to population ratio		Formal employment		Vulnerable employment ^a		Employed people living on less than \$1.25 a day	Unemployment rate by level of education (% of labour force with given level of attainment)		Child labour	Mandatory paid maternity leave ^b	
	(% of population ages 15–64)		(% of total employment)	Ratio of female to male rates	(% of total employment)	Ratio of female to male rates	(% of total employment)	Primary or less	Secondary or above	(% of children ages 5–14)	(calendar days)	
	1991	2008	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	2000–2008 ^c	1999–2007 ^f	2007–2009 ^f	
152	Rwanda	86.6	80.3	..	..	..	..	79.5	..	..	35	98 ^e
153	Malawi	71.7	72.1	..	..	..	..	79.8	..	..	26	56 ^f
154	Sudan	46.1	47.3	..	..	..	..	..	..	..	13	56 ^f
155	Afghanistan	54.1	55.2	..	..	..	..	..	..	..	30	..
156	Guinea	82.1	81.2	..	..	..	..	73.9	..	..	25	98 ^e
157	Ethiopia	71.3	80.6	47.0	0.86	51.8	1.16	45.8	..	..	53	90 ^f
158	Sierra Leone	63.6	64.8	81.9	0.92	..	..	67.1	..	..	48	..
159	Central African Republic	73.3	72.6	..	..	..	..	71.1	..	..	47	..
160	Mali	49.3	47.0	13.6 ^d	0.75 ^d	..	..	60.6	..	..	34	98
161	Burkina Faso	81.6	81.9	..	..	..	..	60.7	..	..	47	98
162	Liberia	65.7	65.9	..	..	..	..	86.2	..	..	21	..
163	Chad	66.6	69.7	..	..	..	..	72.1	..	..	53	98
164	Guinea-Bissau	66.3	66.9	..	..	..	..	55.3	..	..	39	..
165	Mozambique	79.9	77.9	..	..	..	..	81.2	..	..	22	..
166	Burundi	84.9	84.2	..	..	..	..	87.2	..	..	19	..
167	Niger	59.4	59.8	..	..	..	..	76.6	..	..	43	98 ^f
168	Congo, Democratic Republic of the	67.8	66.7	..	..	..	..	69.6	..	..	32	105 ^e
169	Zimbabwe	70.1	64.9	38.2	0.45	61.9	1.58	..	..	..	13	..

OTHER COUNTRIES OR TERRITORIES

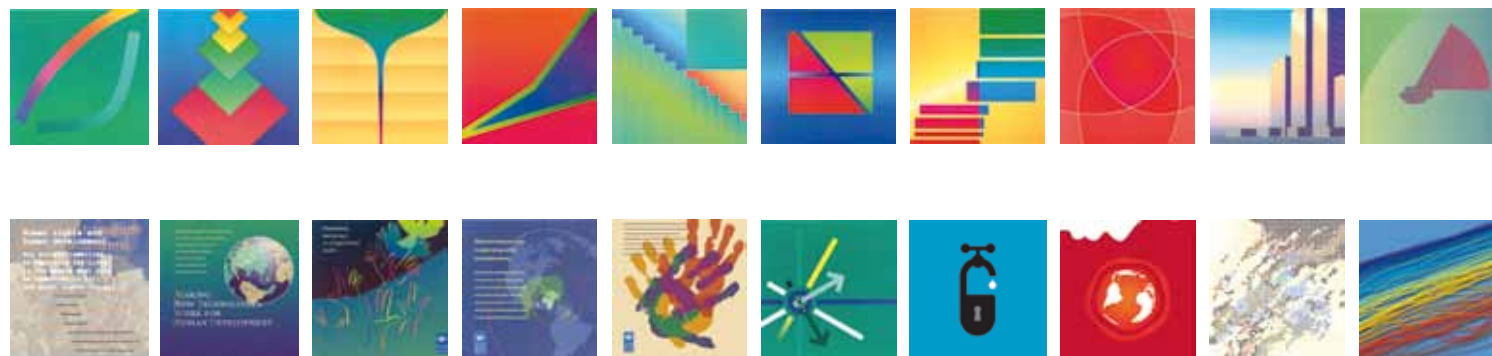
Bhutan	53.3	61.1	40.8	0.35	52.3	1.94	31.7	..	..	19	..
Cuba	52.4	54.4	83.1 ^d	1.22 ^d	..	..	..	..	..	..	..
Dominica	..	..	73.3	1.13	25.9	0.70	..	..	..	..	..
Eritrea	65.8	65.6	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Iraq	36.8	37.1	..	..	..	..	..	..	..	11	..
Korea, Democratic People's Rep. of	62.1	63.9	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Lebanon	43.8	45.9	..	..	..	..	..	..	..	7	49 ^e
Occupied Palestinian Territories	30.1	30.2	63.9	0.85	36.1	1.29	..	24.7	41.8	..	..
Oman	52.6	51.4	89.6	0.98	..	..	..	..	..	..	42
Saint Kitts and Nevis	..	..	88.4	1.04	8.5	0.70	..	..	..	..	..
Saint Lucia	..	..	69.5	1.12	28.7	0.80	..	..	..	..	..
Samoa	..	..	53.5	1.32	..	..	..	..	..	..	..
San Marino	..	..	90.4 ^d	1.05 ^d	..	..	..	..	..	..	..
Somalia	65.6	66.5	..	..	..	..	..	..	..	49	..
Tuvalu	..	..	97.9	1.01	2.0	0.81	..	..	..	..	..

NOTES

- a** Percentage of employed people engaged as unpaid family workers and own-account workers.
- b** Number of days of maternity leave paid by the government, unless otherwise noted. Refers to women in formal employment.
- c** Data refer to the most recent year available during the period specified.
- d** Does not include data on employers.
- e** Benefits paid by both the government and the employer.
- f** Benefits paid by the employer.

SOURCES

Columns 1–9: ILO (2010d).
 Column 10: UNICEF (2010c).
 Column 11: World Bank (2010f).



TIIVISTELMÄ Inhimillisen kehityksen raportti 2010



Kansojen todellinen varallisuus
Polkuja inhimilliseen kehitykseen

20-vuotisjuhlajulkaisu



Copyright © 2010
by the United Nations Development Programme
1 UN Plaza, New York, NY 10017, USA

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior permission.

Layout and production by Phoenix Design Aid A/S, Denmark. ISO 14001/ISO 9000 certified and approved CO2 neutral company – www.phoenixdesignaid.dk. Printed on officially environmentally approved (EMAS) and FSC-certified paper with 60% recycled contents and based on vegetable inks.

Translation and editing: Johanna Liukkonen, UNDP



Editing and production: Communications Development Inc., Washington, D.C.

Design: Bounford.com

For a list of any errors or omissions found subsequent to printing please visit our website at <http://hdr.undp.org>

Disclaimer:

The analysis and policy recommendations of this Report do not necessarily reflect the views of the United Nations Development Programme or its Executive Board. The Report is an independent publication commissioned by UNDP. The research and writing of the Report was a collaborative effort by the Human Development Report team and a group of eminent advisors led by Jeni Klugman, Director of the Human Development Report Office.