### **ACQUA E SANITÀ**

## Il divario dell'acqua potabile

Tabella completa: www.socialwatch.org/statistics2008



Sommario: SITUAZIONE ATTUALE (Colore); EVOLUZIONE (Freccia-Icona)	PAESI (Valore BCl, 0-100)	CON AI AI STRU	AZIONE CCESSO .LE TTURE ARIE (%)	CON AC A RIS IDR	AZIONE CCESSO GORSE ICHE BILI (%)	Sommario: SITUAZIONE ATTUALE (Colore); EVOLUZIONE (Freccia-Icona)	PAESI (Valore BCI, 0-100)	CON A AI Stru	AZIONE CCESSO LLE TTURE ARIE (%)	CON AC A RIS IDR	AZIONE CCESSO SORSE ICHE BILI (%)
$\rightarrow$	Afghanistan (52)	34	$\rightarrow$	22*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Ecuador (83)	89	$\rightarrow$	95*	$\rightarrow$
H	Albania (94)	91	Ш	97*	Ш	$\rightarrow$	Egypt (88)	70	$\rightarrow$	98*	$\rightarrow$
←	Algeria (94)	92	$\rightarrow$	85*	$\leftarrow$	$\rightarrow$	El Salvador (79)	62	$\rightarrow$	84*	$\rightarrow$
H H	Andorra (—)	100	ш	100*	ш	H H	Equatorial Guinea (59)	53	ш	43*	Ш
$\rightarrow$	Angola (62)	31	ш	51*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Eritrea (67)	9	Ш	60*	$\rightarrow$
II .	Anguilla (—)	99	ш	60	ш	H H	Estonia (99)	97	ш	100*	Ш
II .	Antigua and Barbuda ()	95	ш	91	ш	$\rightarrow$	Ethiopia (54)	13	$\rightarrow$	42*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Argentina (98)	91	$\rightarrow$	96*	ш	$\rightarrow$	Fiji (99)	72	$\rightarrow$	47*	ш
$\rightarrow$	Armenia (96)	83	ш	98*	$\rightarrow$	II .	Finland (100)	100	ш	100*	ш
11	Aruba (—)			100	ш	11	France (99)			100*	ш
11	Australia (99)	100	ш	100*	- 11	11	French Guiana (—)	78	ш	84	- 11
	Austria (—)	100	11	100*	11	11	French Polynesia (—)	98	11	100	- 11
$\rightarrow$	Azerbaijan (85)	54	11	78*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Gabon (82)	36	11	87*	$\rightarrow$
ii	Bahamas (99)	100		97	- íi	$\rightarrow$	Gambia (70)	53		86*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Bangladesh (57)	39	$\rightarrow$	80*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Georgia (89)	94	<del>-</del>	99*	$\rightarrow$
11	Barbados (99)	100	"	100*	ıı.	11	Germany (100)	100	11	100*	"
	Belarus (99)	84		100*		$\xrightarrow{}$	Ghana (66)	18	$\rightarrow$	80*	
11	Belize (93)	47	"	91	"		Greece (100)	10		100*	
<b>→</b>		33	<b>—</b>	65*			` '	oc		95	
,	Benin (68)				Ш	- 11	Grenada (92)	96	11		II
$\rightarrow$	Bhutan (78)	70	ш	81*	$\rightarrow$	11	Guadeloupe (—)	64	- 11	98	II
$\rightarrow$	Bolivia (80)	46	$\rightarrow$	86*	$\rightarrow$	ш	Guam (—)	99	Ш	100	ш
II .	Bosnia and Herzegovina (—)	95	II	99*	II	$\rightarrow$	Guatemala (68)	86	$\rightarrow$	96*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Botswana (92)	42	$\rightarrow$	96*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Guinea (66)	18	$\rightarrow$	70*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Brazil (92)	75	$\rightarrow$	91*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Guinea-Bissau (61)	35	$\rightarrow$	57*	Ш
П	Bulgaria (99)	99	II	99*	Ш	$\rightarrow$	Guyana (81)	70	Ш	93*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Burkina Faso (64)	13	$\rightarrow$	72*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Haiti (—)	30	$\rightarrow$	58*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Burma/Myanmar (76)	77	$\rightarrow$	80*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Honduras (78)	69	$\rightarrow$	84*	Ш
<b>←</b>	Burundi (58)	36	$\leftarrow$	71*	Ш	H H	Hungary (99)	95	ш	100*	Ш
$\rightarrow$	Cambodia (66)	17	$\rightarrow$	65*	$\rightarrow$	H	Iceland (100)	100	Ш	100*	ш
$\rightarrow$	Cameroon (70)	51	$\rightarrow$	70*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	India (71)	33	$\longrightarrow$	89*	$\rightarrow$
11	Canada (99)	100	ш	100*	ш	$\rightarrow$	Indonesia (84)	55	$\rightarrow$	80*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Cape Verde (93)	43	$\rightarrow$	80	Ш	H H	Iran (91)	83*	ш	94	ш
$\rightarrow$	Central African Republic (65)	27	$\rightarrow$	66*	$\rightarrow$	←	Iraq (83)	79	ш	77*	<b>←</b>
$\rightarrow$	Chad (42)	9	ÍI.	48*	$\rightarrow$	ii ii	Israel (100)			100*	- 11
$\rightarrow$	Chile (100)	91	$\rightarrow$	95*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Jamaica (95)	80	$\rightarrow$	93*	- 11
$\rightarrow$	China (90)	44	$\rightarrow$	88*	$\rightarrow$	ÍI	Japan (99)	100	íı.	100*	11
→ ´	Colombia (90)	86	$\rightarrow$	93*	11	- 11	Jordan (97)	93	11	98*	11
<del>-</del>	Comoros (79)	33	íı.	85*	<b>—</b>	→ —	Kazakhstan (98)	72	11	96*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Congo, DR (69)	30	$\rightarrow$	46*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Kenya (71)	43	$\rightarrow$	57*	$\rightarrow$
	Congo, Rep. (79)	27		71*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Kiribati (88)	40	$\rightarrow$	65*	
$\rightarrow$		100	$\rightarrow$	95*		II	Korea, DPR (—)	59	"	100*	"
$\rightarrow$	Cook Islands (90) Costa Rica (94)	92		98*	$\rightarrow$	11	Korea, Rep. (100)	อฮ	"	92	"
	, ,		"					FO			
<b>→</b>	Côte d'Ivoire (79)	37		81*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Kyrgyzstan (95)	59	- 11	89*	$\rightarrow$
	Croatia (99)	100	"	99*	11	$\rightarrow$	Lao, PDR (58)	30	$\rightarrow$	60*	<del></del>
Ш	Cuba (99)	98	II	91*	Ш	- 11	Latvia (99)	78		99*	Ш
П	Cyprus (99)	100	"	100*	Ш	П	Lebanon (95)	98	Ш	100*	Ш
П	Czech Republic (99)	98	"	100*	Ш	П	Lesotho (72)	37	11	78*	II
П	Denmark (98)			100*	Ш	<b>←</b>	Liberia (65)	27	$\leftarrow$	64*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Djibouti (75)	82	$\rightarrow$	92*	$\rightarrow$	- 11	Libya (98)	97	Ш	71	Ш
11	Dominica (97)	84	П	97	П	П	Luxembourg (97)			100*	ш
$\rightarrow$	Dominican Republic (88)	78	$\rightarrow$	95*	$\rightarrow$		Macedonia (96)			100*	

Sommario: SITUAZIONE ATTUALE (Colore); EVOLUZIONE (Freccia-lcona)	PAESI (Valore BCl, 0-100)	CON A Al Stru	AZIONE CCESSO LLE ITTURE ARIE (%)	CON A A RIS IDR	AZIONE CCESSO SORSE ICHE BILI (%)	Sommario: SITUAZIONE ATTUALE (Colore); EVOLUZIONE (Freccia-Icona)	PAESI (Valore BCl, 0-100)	CON A A Stru	AZIONE CCESSO LLE ITTURE ARIE (%)	CON A A RIS IDR	AZIONE CCESSO SORSE RICHE BILI (%)
$\rightarrow$	Madagascar (61)	32	$\rightarrow$	47*	$\rightarrow$	11	Seychelles (—)			88	ш
$\rightarrow$	Malawi (62)	61	$\rightarrow$	76*	$\rightarrow$	<b>←</b>	Sierra Leone (61)	39	- 11	53*	<b>←</b>
II .	Malaysia (99)	94	П	99*	П	II .	Singapore (91)	100	Ш	100	Ш
←	Maldives (86)	59	$\rightarrow$	83*	$\leftarrow$	II .	Slovakia (97)	99	Ш	100*	ш
$\rightarrow$	Mali (69)	46	$\rightarrow$	60*	$\rightarrow$	11	Solomon Islands (82)	31	ш	70*	Ш
II .	Malta (100)			100*	п	11	Somalia (—)	26	Ш	29*	Ш
<b>←</b>	Marshall Islands (93)	82	$\rightarrow$	87	$\leftarrow$	11	South Africa (89)	65	$\leftarrow$	93*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Mauritania (66)	34	$\rightarrow$	60*	$\rightarrow$	H H	Spain (99)	100	ш	100*	ш
II .	Mauritius (98)	94	Ш	100*	ш	$\rightarrow$	Sri Lanka (98)	91	$\rightarrow$	82*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Mexico (94)	79	$\rightarrow$	95*	$\rightarrow$	II .	St Kitts and Nevis (95)	95	ш	99*	ш
$\rightarrow$	Micronesia (—)	28	ш	94*	$\rightarrow$	II .	St Lucia (98)	89	ш	98*	ш
<b>←</b>	Moldova (96)	68	ш	90*	<b>←</b>	$\rightarrow$	Sudan (76)	34	ш	70*	$\rightarrow$
H H	Monaco (—)	100	Ш	100	П	$\rightarrow$	Suriname (86)	94	$\rightarrow$	92*	ш
$\rightarrow$	Mongolia (95)	59	ш	72*	$\rightarrow$	<b>←</b>	Swaziland (77)	48	ш	60*	<b>←</b>
	Montenegro (—)			98		II II	Sweden (100)	100	ш	100*	ш
H H	Montserrat (—)	100	ш	100	Ш	II .	Switzerland (97)	100	ш	100*	ш
$\rightarrow$	Morocco (79)	73	$\rightarrow$	83*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Syria (94)	90	$\rightarrow$	89*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Mozambique (66)	32	$\rightarrow$	42*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Tajikistan (85)	51	- 11	67*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Namibia (85)	25	ш	93*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Tanzania (73)	47	11	55*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Nepal (65)	35	$\rightarrow$	89*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Thailand (96)	99	$\rightarrow$	98*	$\rightarrow$
II .	Netherlands (100)	100	п	100*	п	$\rightarrow$	Timor-Leste (60)	36	Ш	62*	$\rightarrow$
H H	New Zealand (98)			97*	Ш	$\rightarrow$	Togo (71)	35	ш	59*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Nicaragua (72)	47	ш	79*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Tokelau (—)	78	$\rightarrow$	88	<b>←</b>
<b>→</b>	Niger (52)	13	$\rightarrow$	42*	$\rightarrow$	H H	Tonga (95)	96	Ш	100*	ш
$\rightarrow$	Nigeria (63)	44	$\rightarrow$	47*	Ш	H H	Trinidad and Tobago (95)	100	ш	94*	ш
11	Niue (—)	100	ш	100*	п	$\rightarrow$	Tunisia (95)	85	$\rightarrow$	94*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Northern Mariana Islands (—)	95	$\rightarrow$	99	п	$\rightarrow$	Turkey (92)	88	$\rightarrow$	97*	$\rightarrow$
ii ii	Norway (100)			100*	п	- 11	Turkmenistan (—)	62	Ш	72	- 11
$\rightarrow$	Oman (99)	88*	$\rightarrow$	82	п	←	Turks and Caicos Islands (—)	96	$\leftarrow$	100	п
$\rightarrow$	Pakistan (64)	59	$\rightarrow$	90*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Tuvalu (89)	90	$\rightarrow$	93*	$\rightarrow$
$\rightarrow$	Palau (99)	80	$\rightarrow$	89*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Uganda (59)	43	11	64*	$\rightarrow$
11	Panama (91)	73	п	92*	п	11	Ukraine (99)	96	П	97*	ш
11	Papua New Guinea (68)	44	п	40*	п	п	United Arab Emirates (99)	98	- 11	100*	п
$\rightarrow$	Paraguay (85)	80	$\rightarrow$	77*	$\rightarrow$	H H	United Kingdom (99)			100*	ш
<b>→</b>	Peru (86)	63	$\rightarrow$	84*	$\rightarrow$	H H	United States of America (99)	100	п	99*	ш
$\rightarrow$	Philippines (77)	72	$\rightarrow$	93*	$\rightarrow$	H H	Uruguay (96)	100	п	100*	п
	Portugal (99)			99*		$\rightarrow$	Uzbekistan (—)	67	$\rightarrow$	88*	<b>←</b>
H	Qatar (96)	100	ш	100*	п	- 11	Vanuatu (87)	50	- 11	60	Ш
$\rightarrow$	Romania (96)			88*	$\rightarrow$	- 11	Venezuela (95)	68	ш	83	п
$\rightarrow$	Russian Federation (98)	87	ш	97*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Vietnam (90)	61	$\rightarrow$	92*	$\rightarrow$
<b>→</b>	Rwanda (53)	42	$\rightarrow$	65*	$\rightarrow$	H.	Virgin Islands (UK) (—)	100	Ш	100	Ш
$\leftarrow$	Samoa (97)	100	ш	88*	<b>←</b>	II .	Wallis and Futuna (—)	80	11	100	ш
$\rightarrow$	Sao Tome and Principe (82)	25	ш	86*	$\rightarrow$	П	West Bank and Gaza (—)	73	11	92	п
ii .	Saudi Arabia (97)			93	ш	- 11	Yemen (61)	43	$\rightarrow$	66*	<b>←</b>
$\rightarrow$	Senegal (71)	57	$\rightarrow$	77*	$\rightarrow$	$\rightarrow$	Zambia (73)	55	$\rightarrow$	58*	$\rightarrow$
	Serbia (—)			99		$\rightarrow$	Zimbabwe (80)	53	$\rightarrow$	81*	$\rightarrow$

NOTA: (\*) I dati si riferiscono ad anni o periodi diversi da quelli specificati nella definizione degli indicatori. FONTE: Programma Comune di Monitoraggio per l'erogazione dei servizi idrici e Sanità, UNICEF e WHO (www.wwsinfo.org). Per una informazione più dettagliata sui dati relativi agli anni a cui si fa riferimento vedi le tabelle complete su: www.socialwatch.org/statistics2008.

#### DEFINIZIONE DEGLI INDICATORI:

Popolazione con accesso alle strutture sanitarie: (%): Percentuale della popolazione con almeno una attrezzatura adeguata per lo smaltimento dei rifiuti organici (privato o condiviso, ma non pubblico) il quale possa prevenire efficacemente il contatto con gli escrementi da parte di esseri umani, animali e insetti. Le attrezzature depurate vanno dalle semplici ma protette latrine fino ai bagni il cui scarico sia collegato alle reti fognarie. Per risultare efficaci le attrezzature devono essere costruite correttamente ed adeguatamente mantenute. Ultimi dati disponibili: 2004; evoluzione dal 1990.

Popolazione con accesso a risorse idriche potabili (%): Percentuale della popolazione che per bere usa una tra le risorse idriche seguenti: tubatura, rubinetto, pozzi o impianti di pompaggio, pozzi protetti, sorgenti protette o acqua piovana. Le risorse idriche depurate non includono acqua fornita dai commercianti, acqua in bottiglia, autobotti, pozzi o sorgenti non protetti. Ultimi dati disponibili: 2004/2006; evoluzione dal 1990. Le note metodologiche e le linee guida sono alla fine del capitolo. \\

#### ACQUA E SANITÀ

# Il divario dell'acqua potabile

L'accesso all'acqua potabile ed a una sanità adeguata sono componenti fondamentali per uno sviluppo umano sostenibile e per una riduzione della povertà e della fame nel mondo. Oggi, nel mondo, secondo le Nazioni Unite, ogni 2 secondi muore un bambino a causa della mancanza di una sanità adeguata e 2,6 miliardi di persone, compresi quasi un milione di bambini, vivono senza l'accesso alle strutture sanitarie.

Sebbene l'acqua sia una componente cruciale per una vita decente e sana, più di un miliardo di persone non ha accesso a risorse idriche potabili; l'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Alimentazione e l'Agricoltura (FAO) avverte che, per il 2025, 1,8 miliardi di persone vivranno in Paesi o regioni con severe limitazioni per quanto riguarda l'accesso all'acqua. Un accesso ristretto all'acqua in quantità e qualità adeguate diminuisce la capacità di produrre cibo, energia e prodotti industriali, mettendo anche a rischio le condizioni igieniche indispensabili per ridurre l'impatto delle malattie.

Per di più, le restrizioni nell'accesso alle strutture sanitarie fondamentali hanno un impatto negativo sulla salute e il benessere; la mancanza di igiene è collegata a varie malattie tra le quali colera, diarrea, polmonite e denutrizione, che causano malessere e morte a milioni di persone.

#### I poveri e la mancanza di accesso all'acqua

I più poveri al mondo sono quelli senza accesso ai servizi fondamentali e, quindi, i più esposti a patirne le conseguenze. Nelle aree rurali, per un vasto numero di persone è impossibile assicurare la produzione quotidiana di cibo e reddito di sussistenza. Sia nelle aree rurali che in quelle urbane le persone povere sono più soggette a contrarre malattie dovute all'uso di acqua – contaminata dall'assenza di igiene – inadatta al consumo.

Il dato nella Tavola "Il divario dell'acqua potabile" riassunto nella Tabella 1 mostra l'enorme distanza tra i Paesi in una migliore o peggiore situazione riguardo l'accesso all'acqua e alle strutture sanitarie. Le prime hanno, mediamente, raggiunto livelli elevati di accesso a risorse idriche potabili (98,2%) e a strutture sanitarie (95%). All'altro estremo, la situazione media indica che più del 40% della popolazione di questi Paesi non ha accesso a risorse idriche potabili, mentre a quasi il 70% mancano i servizi sanitari di base.

L'ampia maggioranza (91%) degli Stati dove si registrano severe restrizioni all'accesso di questi servizi da parte della popolazione sono, secondo la graduatoria della Banca Mondiale, Paesi con un basso livello di reddito.

#### L'accesso secondo regione

La scarsità d'acqua e di una adeguata sanità col-

TABELLA 1. Medie per indicatore dei Paesi nella situazione migliore e peggiore relativa riguardo all'accesso all'acqua e alla sanità

		Popolazione che ha accesso a sorgenti idriche potabili (%)	Popolazione che ha accesso alle strutture sanitarie (%)		
Peggiore situazione	Media	58.5	32.9		
relativa	Numero di Paesi	43	43		
Migliore situazione	Media	98.4	95.6		
relativa	Numero di Paesi	81	67		
Totale	Media	84.4	68.6		
	Numero di Paesi	195	177		

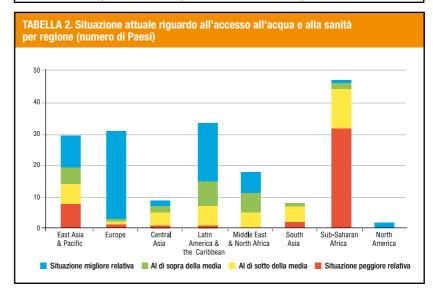


TABELLA 3. Situazione attuale ed evoluzione riguardo all'accesso all'acqua e alla sanità (numero di Paesi)  $\rightarrow$ ш Situazione peggiore relativa 0 4 6 19 12 43 Al di sotto della media 0 4 7 19 14 43 Al di sopra della media 0 1 10 8 6 28 Situazione migliore relativa 11 0 3 59 5 76 Totale 190

pisce praticamente tutte le regioni (Tabella 2). La situazione relativa peggiore si trova nell'Africa Sub-Sahariana, dove vi sono più di 30 Paesi con una forte insufficienza nell'accesso a questi servizi fondamentali. Anche in Asia orientale e negli Stati del Pacifico vi è un elevato numero di nazioni in una situazione carente, sebbene la maggioranza dei Paesi della regione non soffrano di una scarsità significativa. Nell'Asia meridionale non c'è alcun Paese in una migliore posizione relativa.

L'Europa è l'area con il più alto numero di Stati praticamente senza restrizioni all'accesso di questi servizi da parte della popolazione. La Romania, comunque, è tra le nazioni nella peggiore situazione e mostra ancora limitazioni inaccettabili (43%) riguardo l'accesso alle risorse idriche potabili. Sempre in Europa, la Moldova è al di sotto della media mondiale e una elevata percentuale del-

la popolazione (32%) non dispone di strutture sanitarie.

Nonostante i dati non mostrino un gran regresso rispetto all'accesso all'acqua e alla sanità (Tabella 3), l'esistenza di un qualche declino in quest'area è allarmante.

Le cifre relative ad Algeria, Maldive, Isole Marshall e Uzbekistan registrano un regresso per quanto concerne l'accesso all'acqua potabile, mentre il Burundi e la Liberia segnalano un regresso relativamente all'accesso alle strutture sanitarie

La maggior parte degli Stati risultano essere stagnanti per quanto riguardo la copertura di questi servizi; sebbene i servizi abbiano raggiunto livelli accettabili, molti Paesi risultano rimanere immobili, in uno scenario di rigide limitazioni all'accesso di acqua potabile e ai servizi sanitari.