



Jabón, retretes y grifos

UNA BASE FUNDAMENTAL PARA
LA SALUD DE LA INFANCIA

CÓMO APOYA UNICEF LAS ACTIVIDADES
VINCULADAS AL AGUA,
EL SANEAMIENTO Y LA HIGIENE

unicef 

Misión de UNICEF

La Asamblea General de las Naciones Unidas ha conferido a UNICEF el mandato de promover la protección de los derechos de niños y niñas, ayudar a satisfacer sus necesidades básicas y ampliar sus oportunidades para que alcancen su pleno potencial.

UNICEF se rige por la Convención sobre los Derechos del Niño y trata de establecer los derechos de la infancia como principios éticos duraderos y normas internacionales de comportamiento hacia los niños y las niñas

Los Objetivos de Desarrollo del Milenio de las Naciones Unidas

El Secretario General de las Naciones Unidas, Ban Ki-moon, ha calificado los Objetivos de Desarrollo del Milenio como “nuestra visión común para construir un mundo mejor en el siglo XXI”.

En el año 2000, los 189 estados miembros de las Naciones Unidas se comprometieron con la realización de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, así como con la Declaración del Milenio. Desde entonces, el número de estados miembros de las Naciones Unidas se ha ampliado a 192, y todos están comprometidos con los Objetivos y con la Declaración.

Los 192 estados miembros de las Naciones Unidas han proclamado su decisión de lograr para 2015 lo siguiente:

1. Erradicar la pobreza extrema y el hambre
2. Lograr la enseñanza primaria universal.
3. Promover la igualdad entre los géneros y la autonomía de la mujer.
4. Reducir la mortalidad de los menores de cinco años.
5. Mejorar la salud materna.
6. Combatir el VIH y SIDA, el paludismo y otras enfermedades.
7. Garantizar la sostenibilidad del medio ambiente.
8. Fomentar una asociación mundial para el desarrollo.

© Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF)
Febrero de 2009

Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia
3 United Nations Plaza
New York, NY 10017, USA
Sitio web: www.unicef.org/spanish

Las interpretaciones que se expresen en este documento no reflejan necesariamente las posiciones del Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF)

Jabón, retretes y grifos

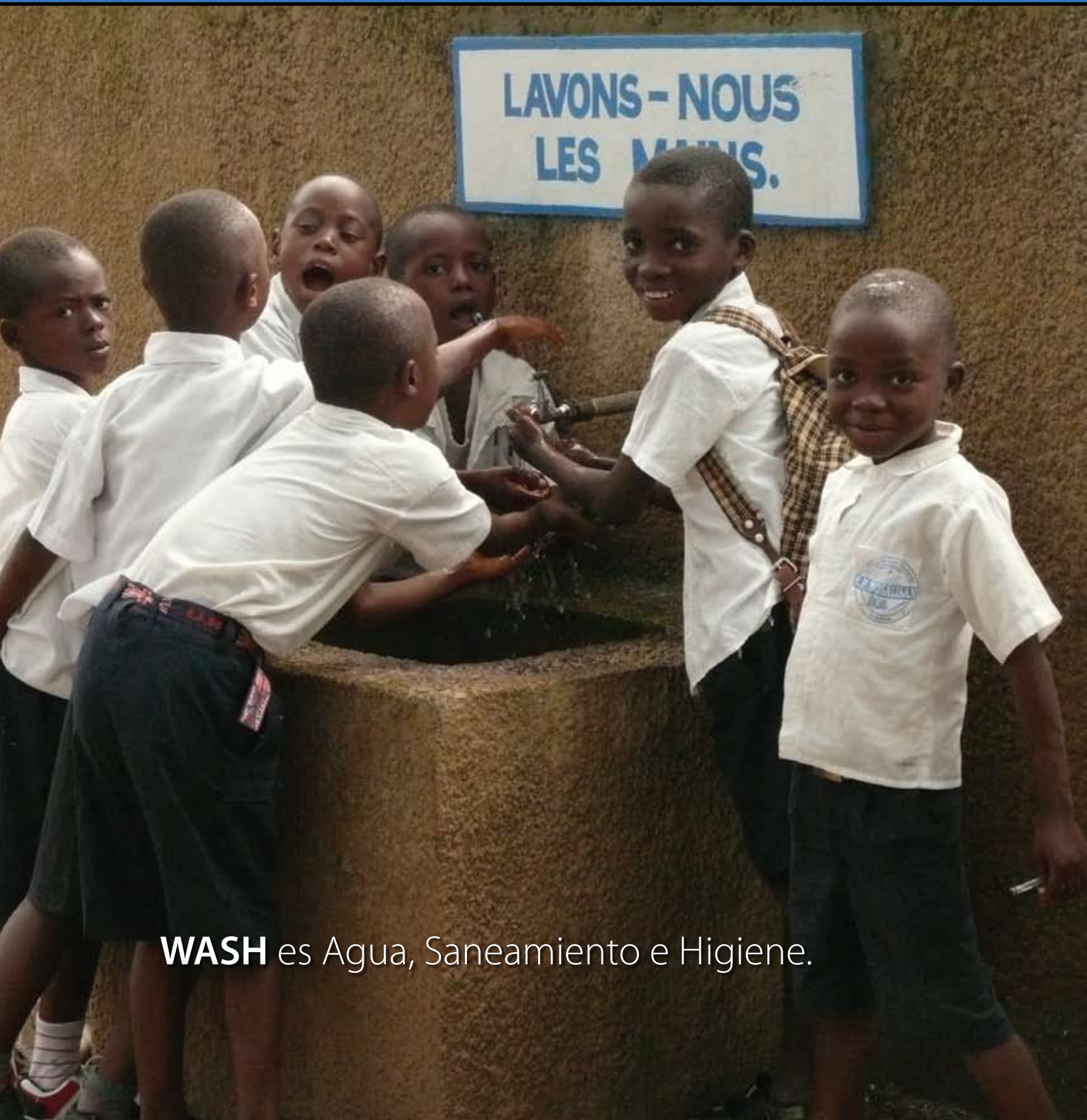
UNA BASE FUNDAMENTAL PARA LA SALUD DE LA INFANCIA

CÓMO APOYA UNICEF LAS ACTIVIDADES VINCULADAS AL AGUA, EL SANEAMIENTO Y LA HIGIENE

Tabla de Contenido

Introducción	3
Acceso mundial al agua y el saneamiento	4
WASH, programas que marcan la diferencia	8
La estrategia de UNICEF en materia de agua, saneamiento e higiene	12
Una buena higiene es fundamental para una buena salud	16
Un retrete en cada hogar	20
Mejorar el acceso a un abastecimiento sostenible de agua	24
Garantizar la calidad del agua: en el hogar y en la fuente	28
WASH en las escuelas	32
WASH en las situaciones de emergencia	36
WASH, medio ambiente y cambio climático	40
Ampliar la escala de los programas WASH	42

Introducción



WASH es Agua, Saneamiento e Higiene.

Las actividades que UNICEF lleva a cabo desde hace mucho tiempo en favor del abastecimiento de agua, el saneamiento y la higiene se basan en la convicción, demostrada por pruebas muy sólidas, de que estos tres elementos son de una importancia fundamental para garantizar el derecho de los niños y las niñas a sobrevivir, a crecer y a convertirse en ciudadanos del mundo satisfechos consigo mismos y en buen estado de salud. De una manera más general, las actividades de los programas de Agua, Saneamiento e Higiene de UNICEF (WASH, por sus siglas en inglés) contribuyen al logro de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM).

Aunque los progresos en la esfera del abastecimiento de agua y el saneamiento se miden por lo general en función de la meta 7c de los ODM –“reducir a la mitad para el 2015 el porcentaje de la población que no tiene acceso al abastecimiento de agua ni a servicios básicos de saneamiento”– la contribución de los programas WASH a los otros ODM, especialmente los que se relacionan con la mortalidad infantil, la lucha contra las enfermedades, la enseñanza primaria, la preservación de un entorno sostenible, la igualdad entre los géneros y la reducción de la pobreza, ha sido claramente reconocida.

En particular, el vínculo estrecho que existe con la mortalidad infantil es una de las razones por las cuales UNICEF ha incluido WASH en su Plan Estratégico de Mediano Plazo. Se considera un elemento fundamental de un conjunto intersectorial de intervenciones de gran influencia en las esferas de la salud, la nutrición y la lucha contra el VIH/SIDA, destinado a facilitar rápidos progresos en favor de la supervivencia y el desarrollo del niño. Este firme hincapié en la supervivencia y el desarrollo del niño es una prioridad de la organización y, por consiguiente, ha llevado a reforzar el componente de agua, saneamiento e higiene de los programas de país de UNICEF y a insistir en la promoción de vínculos intersectoriales con los gobiernos y otros asociados.

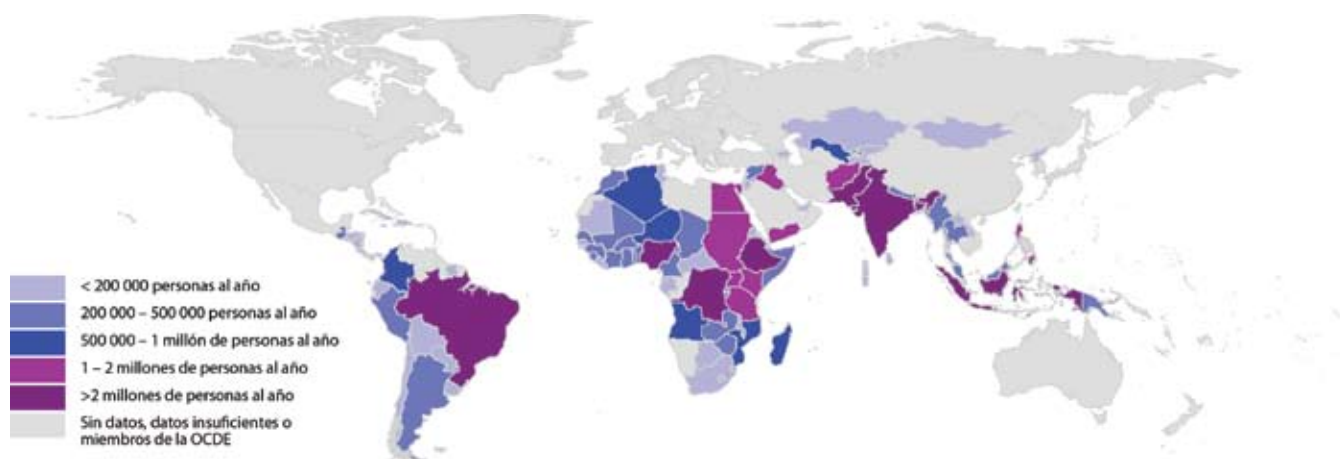
UNICEF es igualmente consciente de la importancia de la contribución del programa WASH a la realización de los ODM 2 y 3: “lograr la enseñanza primaria universal, y promover la igualdad entre los géneros y la autonomía de la mujer”. Disponer de abastecimiento de agua y de instalaciones sanitarias adecuadas y apropiadas en las escuelas es un factor primordial para fomentar la asistencia de los niños a la escuela, especialmente los adolescentes.

El apoyo práctico que ofrece UNICEF al abastecimiento de agua desde los años 1960 explica la confianza que tienen en la organización los gobiernos asociados de los países donde trabajamos. Nuestros aliados saben que pueden contar con UNICEF para llevar a cabo una colaboración pragmática y fiable. La reputación de UNICEF, tanto entre los gobiernos como entre las demás partes interesadas del sector, hace posible que desempeñemos una labor importante en la puesta en marcha y el mantenimiento de una labor indispensable de cooperación destinada a responder los desafíos a afrontar.

UNICEF no trata de resolver todos los problemas vinculados al abastecimiento de agua y saneamiento que se presentan. Hay esferas en las que disponemos de una ventaja comparativa y de un historial de intervenciones satisfactorias. Sin embargo, otras organizaciones abordan mejor otras esferas. El presente documento ilustra nuestras actividades en las esferas que revisten vital importancia para la misión mundial de UNICEF, tanto en la perspectiva general de los desafíos en materia de abastecimiento de agua, saneamiento e higiene, como los relacionados con la supervivencia y el desarrollo de la infancia. El documento presenta ejemplos obtenidos a partir de la labor que realizamos en África, Asia y América Latina. Asimismo, examina la forma en que UNICEF se prepara para afrontar los nuevos retos movilizando los recursos humanos necesarios, aprovechando el poder multiplicador de nuestras asociaciones y desempeñando un papel puntero en el sector del agua, el saneamiento y la higiene, tanto en el marco de las Naciones Unidas como de otras organizaciones exteriores.

Acceso al agua y el saneamiento en el mundo

¿Cuántas personas tienen que obtener acceso a una fuente de agua mejorada para alcanzar la meta de los ODM?



Población que tiene que obtener acceso a una fuente de agua potable mejorada anualmente (2006-2015) para alcanzar la meta de los ODM

Fuente: UNICEF 2009, según el Informe de 2008 del Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y el Saneamiento.

1.200 millones de personas en el mundo carecen de instalaciones de saneamiento y defecan al aire libre.

Desde 1990, 1.600 millones de personas han obtenido acceso al agua potable y 1.100 millones a instalaciones de saneamiento mejorado. Aunque se han realizado grandes inversiones y se han logrado progresos notables, la comunidad internacional no conseguirá probablemente alcanzar la meta de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), que consiste en reducir a la mitad para 2015 el porcentaje de la población que no tiene acceso de forma sostenible a los servicios básicos de saneamiento.

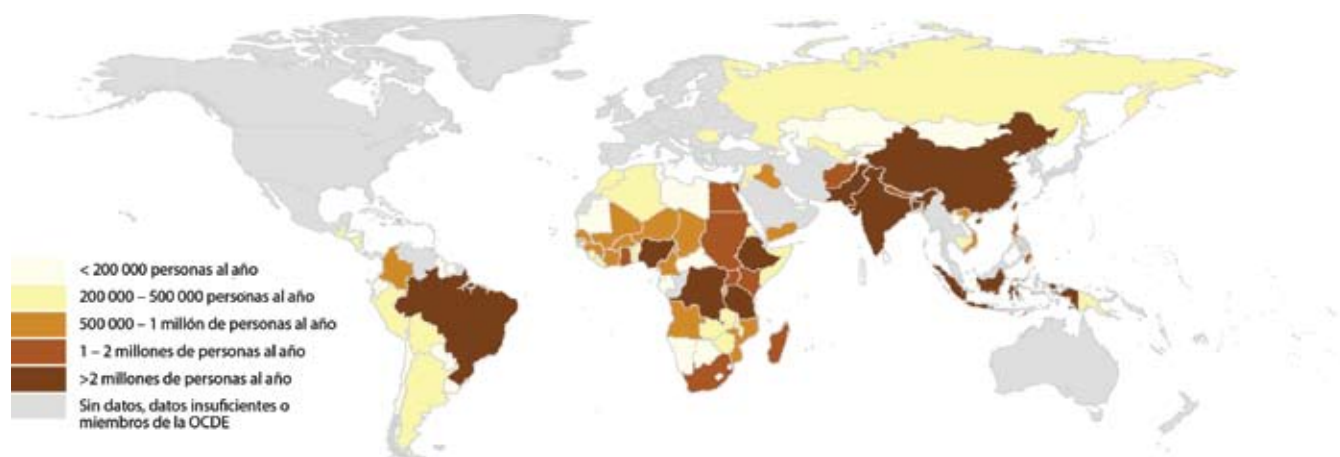
El número de personas que siguen sufriendo una falta de acceso a las fuentes de agua mejoradas y a las instalaciones de saneamiento mejorado es todavía muy elevado. Las cifras son muy conocidas:

- Más de 2.500 millones de personas (un 38% de la población mundial), carecen de instalaciones adecuadas de saneamiento
- Cerca de 1.000 millones de personas aún utilizan fuentes no potables de agua para beber.

El mundo no va por un buen camino para lograr la meta de los ODM sobre el saneamiento, y África está muy lejos tanto de la meta del agua como de la meta del saneamiento. Para alcanzar las metas de los ODM, solamente en África se necesitaría que 404 millones adicionales de personas accedieran en 2015 a instalaciones de saneamiento mejorado y 294 millones obtuvieran abastecimiento de agua potable.

A escala mundial, el número de personas que no dispone de una fuente de agua mejorada ha descendido por debajo de los 1.000 millones. Se trata sin duda de una buena noticia, pero ahora es preciso preocuparse de aquellos que no tienen ningún acceso, que por lo general son los más pobres, los más aislados y los más marginados de las sociedades. Es preciso redoblar los esfuerzos a una mayor escala para lograr las metas definidas por los ODM. Pero incluso si se logran estas metas, será necesario continuar la labor para llegar a todas aquellas personas que necesiten un mejor acceso al agua y el saneamiento.

¿Cuántas personas tienen que obtener acceso a una instalación de saneamiento mejorado para alcanzar la meta de los ODM?

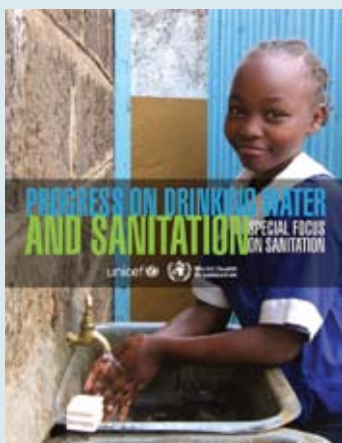


Población que tiene que obtener acceso a una instalación de saneamiento mejorado anualmente (2006-2015) para alcanzar la meta de los ODM

Fuente: UNICEF 2009, según el Informe de 2008 del Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y el Saneamiento.

Medir el progreso en materia de abastecimiento de agua y de saneamiento

El Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y el Saneamiento es el mecanismo que permite seguir los progresos alcanzados en el mundo para lograr las metas de agua y saneamiento definidas por los ODM. En su informe de 2008, el programa definía las cuestiones más importantes sobre las que se basan las estimaciones mundiales de cobertura²:



Tipos de prácticas sanitarias

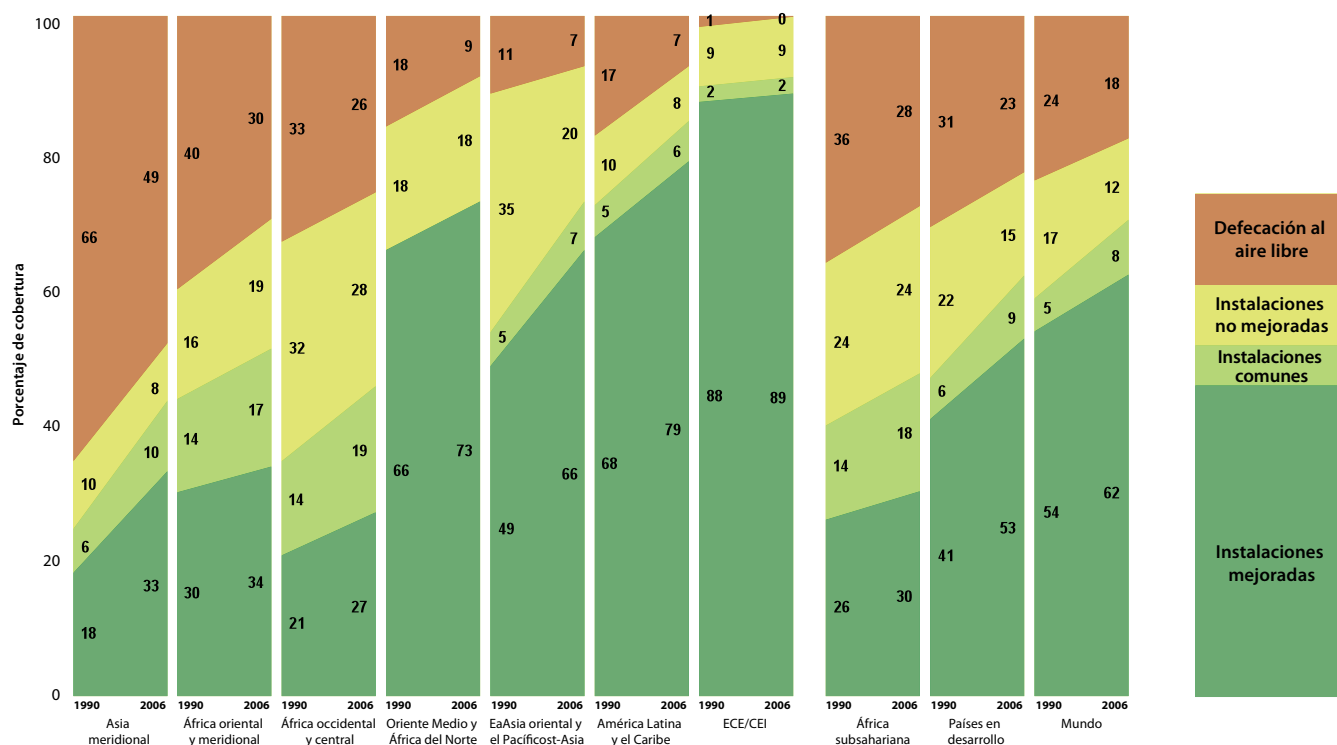
El informe de 2008 clasifica las cifras de cobertura mundial en cuatro categorías, según las personas utilicen:

- instalaciones de saneamiento mejorado
- instalaciones compartidas
- instalaciones de saneamiento no mejorado
- defecuen al aire libre

Los resultados dan pie a un optimismo prudente. En los últimos años se ha registrado una reducción importante de la práctica de defecar al aire libre, lo que indica que las personas han comenzado a adoptar mejores prácticas sanitarias.

Disminuye la práctica de la defecación al aire libre

Las cifras que aparecen más abajo revelan los cambios en la utilización de instalaciones de saneamiento desde 1990 hasta 2006 en diversas regiones del mundo. En África y en Asia se registra una fuerte disminución de la práctica de defecar al aire libre.



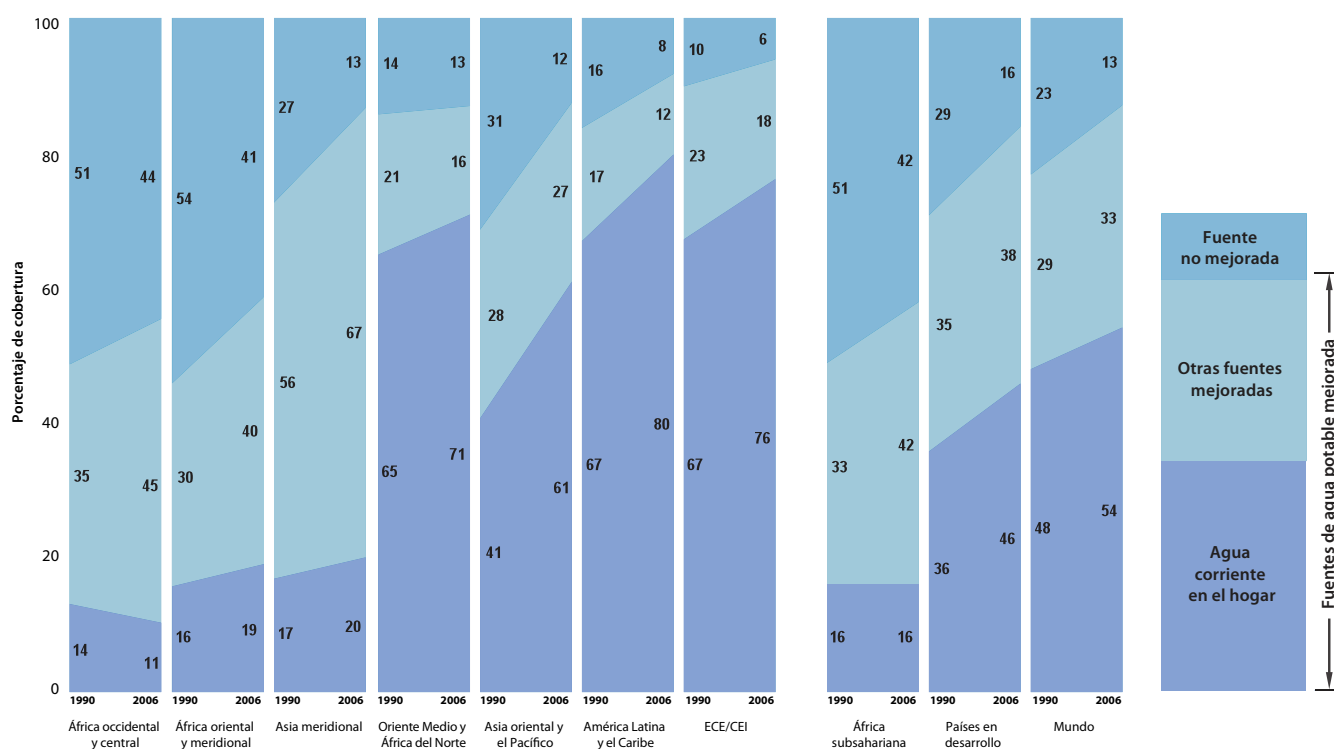
Fuentes de agua potable

El Programa de Monitoreo Conjunto (JMP, por sus siglas en inglés) señala también que se han realizado mejoras considerables en la cobertura del abastecimiento de agua entre 1990 y 2006, como resultado de mejores medidas de promoción y de un mayor compromiso de la comunidad internacional durante este período. Sin embargo, el acceso a fuentes mejoradas de agua potable en poblaciones rurales sigue siendo bajo. Del total de 784 millones de personas en el mundo que utilizan fuentes de agua potable no mejoradas, un 84% viven en zonas rurales (746 millones). En el caso de las zonas urbanas, se teme que el acceso al agua potable no se produzca al mismo ritmo que el aumento de la población urbana. Entre 1990 y 2006, la población urbana en el mundo aumentó en 956 millones de personas, mientras que el número de personas que utilizan una fuente de agua mejorada en las zonas urbanas aumentó solamente en 926 millones, es decir, 30 millones de personas menos.

Brindar nuevas fuentes de agua mejorada y saneamiento básico mejorado exigirá una inversión de 18.000 millones de dólares por año para cumplir en el 2015 la meta de los ODM³.

África se encuentra retrasada en lo que respecta a la utilización de fuentes de agua mejorada

Las cifras que aparecen a continuación muestran el cambio en la utilización de fuentes de agua potable en las diferentes regiones del mundo entre 1990 y 2006. En África subsahariana, un 32% de las personas todavía utilizan una fuente de agua no mejorada.



WASH, programas que marcan la diferencia

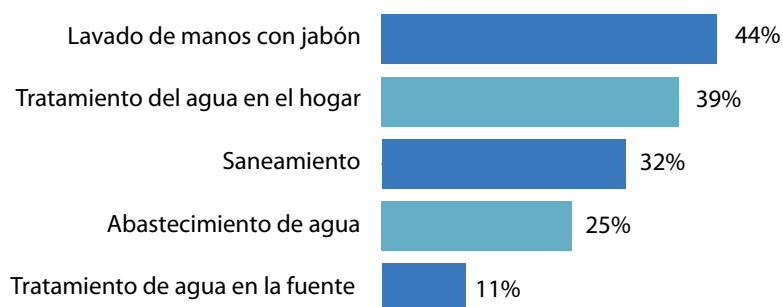


Las ventajas inmediatas que supone para un hogar tener acceso a una fuente de agua e instalaciones de saneamiento mejoradas hacen que lograr las metas de los ODM en materia de agua y saneamiento tenga ya por sí mismo un gran valor; pero las consecuencias de disponer de agua potable segura y saneamiento básico, y de realizar mejores prácticas de higiene, va más allá de la conveniencia que ofrecen las instalaciones. Los programas WASH tienen también repercusiones considerables, especialmente sobre la salud, la educación y el desarrollo socioeconómico. WASH es un factor importante para la realización de todos, o casi todos, los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

Las pruebas básicas de la eficacia de WASH

Últimamente se han llevado a cabo investigaciones minuciosas sobre los efectos de los programas WASH, especialmente sobre su contribución al descenso de la frecuencia de las enfermedades infantiles más importantes como la diarrea y la neumonía, así como sobre la relación entre el costo y la eficacia de estos programas. Los resultados de estos estudios llevados a cabo por docentes de gran reputación y publicados en revistas científicas de alto nivel, como *The Lancet*, son un argumento fundamental en la decisión de invertir en los programas WASH.

Las intervenciones WASH disminuyen considerablemente la morbilidad diarreaica⁴



% de reducción de la morbilidad debida a las enfermedades diarreaicas

Lograr las metas de los ODM en materia de agua y saneamiento ofrece amplios beneficios⁵

A continuación, algunos ejemplos derivados de lograr las metas de los ODM para el agua y el saneamiento.

Beneficios económicos

- Por cada dólar invertido, una amortización de 7,40 dólares al año
- 320 millones en días productivos ganados debido a la mejora de la salud
- Ahorro de tiempo equivalente a 20.000 millones de días de trabajo al año gracias a mejores servicios de agua y saneamiento.

Más días en que los niños están sanos

- 272 millones de días lectivos ganados todos los años debido a la mejora de la salud
- 1.500 millones de días en que los niños menores de cinco años están sanos anualmente

WASH para la vida

El ODM 4, que consiste en reducir en dos terceras partes entre 1990 y 2015 la mortalidad de los niños menores de cinco años, es el elemento principal del enfoque intersectorial que ha adoptado UNICEF sobre la supervivencia y desarrollo infantil. Los programas de Salud, Nutrición, VIH/SIDA y WASH de UNICEF apoyan conjuntamente un grupo de intervenciones que tienen consecuencias muy positivas sobre la salud de los niños de corta edad.

WASH tiene también un efecto considerable sobre los resultados en educación y la realización del ODM 2, que consiste en lograr la enseñanza primaria universal. Como se señala en el presente documento, las escuelas que

carecen de abastecimiento de agua y de instalaciones de saneamiento adecuadas no son capaces de ofrecer a sus alumnos el ambiente de aprendizaje más favorable posible.

La importancia de unas mejores prácticas de higiene y de disponer de acceso al agua potable e instalaciones básicas de saneamiento sigue siendo constante a medida que los niños se acercan a la edad adulta. Las investigaciones más recientes han demostrado que cuando las madres, los médicos y las parteras se lavan las manos, esta medida tiene repercusiones positivas sobre la tasa de supervivencia de los recién nacidos, lo que ilustra la importancia que pueden tener los programas WASH durante todo el ciclo vital.

En la práctica...

En Casamance, Senegal, un movimiento insurgente desestabiliza desde hace muchos años la vida de la población local. Gracias a su programa "Construir para la vida", UNICEF interviene para asegurar que los niños y niñas puedan acudir a escuelas que garanticen su salud y su seguridad.

La construcción de puntos de agua y de retretes separados para las niñas y los niños es una característica esencial del programa, pero su objetivo va más allá del establecimiento de instalaciones de saneamiento. Como su nombre indica, "Construir para la vida" ayuda a los niños y niñas a permanecer en la escuela, a mantenerse sanos y a adquirir conocimientos que les ayudarán en su vida cotidiana y que podrán transmitir a las generaciones futuras. Los alumnos aprenden entre otras cosas a superar las tensiones, a evitar los conflictos, a preocuparse de la preservación del medio ambiente y a adoptar mejores prácticas de higiene.

Las ventajas del programa van más allá de la satisfacción de las necesidades en materia de agua y saneamiento durante una jornada escolar. Las escuelas reciben raciones alimentarias distribuidas por el Programa Mundial de Alimentos y el agua potable disponible facilita la tarea de las madres voluntarias de preparar la comida diaria y lavar luego la vajilla. Los puntos de agua ofrecen abastecimiento para el poblado durante los períodos de sequía. Las personas en cuyos hogares no hay aún instalaciones sanitarias adecuadas pueden utilizar los retretes de la escuela fuera del horario lectivo, a condición de que los dejen limpios. El alto nivel de implicación de la comunidad no solamente contribuye a garantizar el mantenimiento de las instalaciones, sino que garantiza también que toda la familia adopte en el hogar las prácticas higiénicas aprendidas por los niños en la escuela.

En esta región donde reina la inseguridad, la rehabilitación de las escuelas contribuye a establecer una comunidad pacífica y dinámica, dando una base fundamental a una vida sana y productiva.





Crecer con **WASH**

Etapa de la vida

Recién nacidos

Por qué WASH es importante

Se ha demostrado que cuando las parteras se lavan las manos, las tasas de mortalidad disminuyen en un 19%; mientras que el riesgo de mortalidad del recién nacido se reduce en un 44% si la madre se lava las manos antes de tocar a su bebé⁶.

Niños menores de cinco años

El agua no apta para beber, el saneamiento deficiente y la falta de higiene producen la diarrea, que es la segunda causa de mortalidad de menores de cinco años⁷. La diarrea es una causa inmediata de la desnutrición.

Niños en edad escolar

Los niños que van a la escuela prefieren los centros de enseñanza que tienen acceso al agua potable y a instalaciones de saneamiento adecuadas y privadas. La escuela ofrece una gran oportunidad para enseñar a niños y niñas buenas prácticas de higiene.

Niñas de mayor edad

Ofrecer a las niñas los conocimientos y las instalaciones de saneamiento necesarias para una buena higiene durante su ciclo menstrual es fundamental para su dignidad, su privacidad, su rendimiento escolar y su salud.

Madres y tutores

Es importante lavarse las manos con jabón para proteger la salud de toda la familia. Al convertirse en un modelo a seguir, la madre o tutor familiar pueden ayudar a inculcar a los niños prácticas de higiene que le serán útiles toda la vida.

Niños en situaciones de emergencia

Durante las situaciones de emergencia, los niños son especialmente vulnerables a la falta de acceso al agua potable y a servicios de saneamiento. Los programas WASH son un elemento crucial en toda intervención ante una situación de emergencia.

La estrategia de UNICEF en materia de agua, saneamiento e higiene



UNICEF apoya
vigorosamente
los esfuerzos
interinstitucionales
para brindar coherencia
al sector de agua,
saneamiento e higiene

El Secretario General de las Naciones Unidas, Ban Ki-moon, durante una intervención en la Primera Reunión Preparatoria del Año Internacional de Saneamiento de 2008 en la Casa de UNICEF.

UNICEF obtiene resultados a largo plazo en el sector del agua, el saneamiento y la higiene mediante una estrecha colaboración con los gobiernos de los países en desarrollo, los organismos bilaterales, las ONG, el sector privado, las comunidades locales y los hogares. Nuestra estrategia WASH tiene por objetivo aprovechar al máximo las repercusiones y el carácter sostenible de nuestras intervenciones y actividades en todo el sector.

La estrategia WASH de UNICEF fue aprobada en 2006 y será válida hasta 2015, el plazo para cumplir los ODM. Tiene dos objetivos esenciales: alcanzar las metas de los ODM relativas al agua, el saneamiento y la higiene, y garantizar que todas las escuelas tengan acceso a agua potable y a instalaciones de saneamiento adecuadas, así como a programas de educación sobre la higiene. Esta estrategia establece tres esferas decisivas de intervención que permitirán obtener mejoras en la supervivencia y el desarrollo del niño, es decir:

- Un entorno favorable: garantizar la puesta en marcha de políticas, capacidades, un sector público viable, asociaciones y una gestión descentralizada, que faciliten el acceso sostenible al agua y el saneamiento.
- Un cambio de comportamiento: prestar apoyo a la mejora de las prácticas de los usuarios en materia de higiene, de calidad del agua y de saneamiento ambiental.

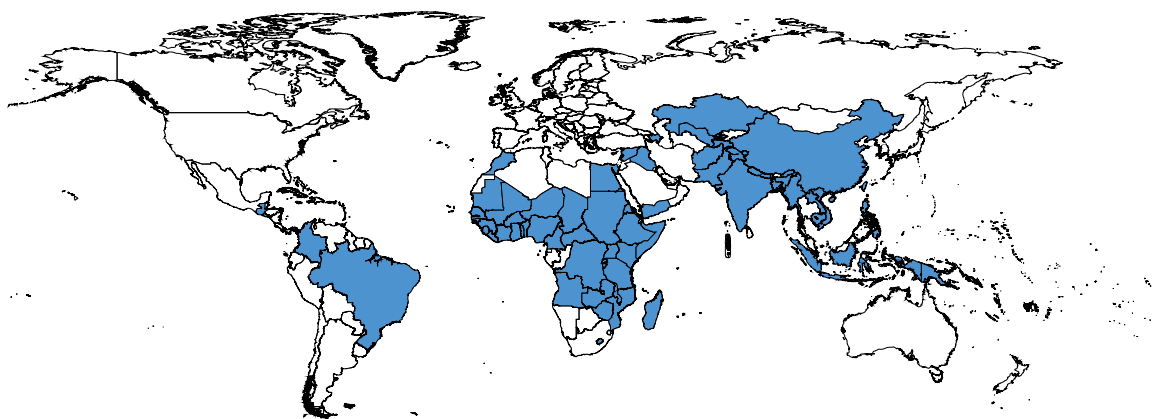
- **Servicios de agua y saneamiento:** una mayor selección de fuentes de agua seguras y fiables, así como de instalaciones limpias de saneamiento que respeten la privacidad, en los hogares, las comunidades y las escuelas.

UNICEF concede la mayor prioridad a la puesta en práctica de los programas WASH en 60 países con altas tasas de mortalidad infantil y una escasa cobertura en el abastecimiento de agua, el saneamiento y la higiene. Estos países están situados sobre todo en África, en Asia meridional y en Asia oriental. También se realizan actividades de los programas WASH en otros 36 países, en un total de 96 países con programas WASH.

Asociaciones

En el sistema de las Naciones Unidas, UNICEF colabora con otras instituciones en diversos programas conjuntos. El mecanismo interinstitucional de las Naciones Unidas para las cuestiones de agua, ONU-Agua, trata de favorecer los enfoques más coherentes a escala mundial. A nivel nacional, los programas de UNICEF se inscriben en el Marco de Asistencia de las Naciones Unidas para el Desarrollo (UNDAF, por sus siglas en inglés) y, cada vez más, en la iniciativa “Unidos en

Los 60 países prioritarios de los programas WASH de UNICEF



Sobre la base del mapa del mundo de las Naciones Unidas. Los límites que figuran en este mapa no cuentan necesariamente con la aprobación o aceptación oficial de las Naciones Unidas.

la acción". UNICEF colabora también muy de cerca con el Programa de Agua y Saneamiento (PAS), el Banco Mundial y con el Banco Africano de Desarrollo.

UNICEF ha establecido importantes asociaciones con instituciones bilaterales y organismos de financiación, y moviliza recursos no solamente para los programas de UNICEF, sino también para el sector en general, en el marco de los mecanismos de armonización de la asistencia al desarrollo. La organización está asociada también con numerosas ONG activas en el sector, como WaterAid y Plan International, a nivel mundial y nacional. También hay asociaciones con el sector privado a estos dos niveles, y un buen ejemplo de ello es la asociación mundial entre los sectores público y privado para lavarse las manos con jabón.

A nivel nacional, la principal asociación es con el gobierno del país. Todas las actividades de UNICEF se producen en el marco de programas de cooperación formulados conjuntamente por el gobierno del país y por UNICEF. Este proceso de planificación conjunta garantiza que la organización aporte al sector una contribución estratégica y basada en la utilización de la ventaja comparativa de UNICEF para obtener los mejores resultados posibles. El proceso de planificación de los programas de UNICEF es cada vez

más un subconjunto del proceso más amplio de desarrollo del sector, lo que minimiza los costos de transacción de las labores realizadas con UNICEF.

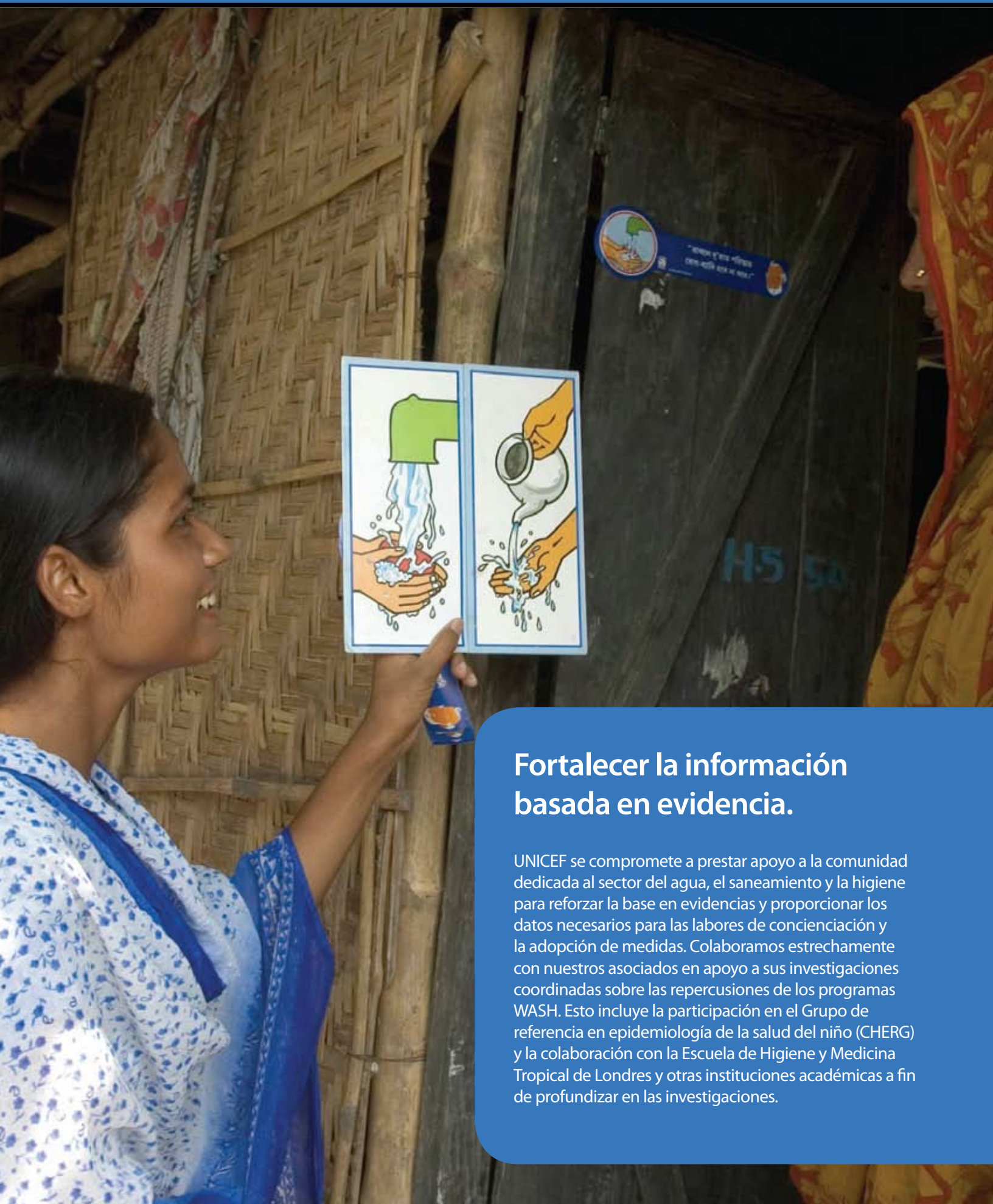
Promoción y liderazgo mundiales

Además de sus contribuciones en el sector del agua, el saneamiento y la higiene en cada país, UNICEF desempeña también una función fundamental a nivel mundial. La posición de UNICEF como organización coordinadora del grupo de tareas de las Naciones Unidas sobre agua y saneamiento nos permitió desempeñar un papel primordial en la organización del Año Internacional del Saneamiento en 2008. Conjuntamente con la OMS, UNICEF gestiona el Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y el Saneamiento, que supervisa los progresos logrados en relación con la meta 7c de los ODM. UNICEF es igualmente el organismo coordinador del Comité Permanente Interinstitucional del grupo sectorial WASH, en el que ejerce funciones importantes dirigidas a mejorar la capacidad mundial para garantizar un abastecimiento de agua potable y un saneamiento adecuado durante las principales situaciones de emergencia, tanto de origen natural como causadas por los seres humanos.

Los principios rectores de los programas WASH de UNICEF

La estrategia mundial WASH de UNICEF incluye los siguientes principios sobre los que se basa nuestra programación en esta esfera:

1. **Programas fundamentados en los derechos humanos.** Las estrategias y los programas WASH se orientan por un enfoque basado en los derechos humanos.
2. **Colaboración con los gobiernos.** Las actividades que se lleven a cabo seguirán haciendo hincapié en el apoyo a los gobiernos en el marco de sus documentos estratégicos para la reducción de la pobreza y los enfoques sectoriales, por medio del proceso de elaboración del programa de país y del UNDAF.
3. **Colaboración con nuestros asociados para establecer enfoques novedosos y aprovechar el poder multiplicador de los recursos disponibles.** UNICEF utilizará su posición como organización coordinadora del sector WASH para impulsar una mejor coordinación y una colaboración más estrecha a fin de mejorar la gestión, el uso y el intercambio de conocimientos y aprovechar activamente el poder multiplicador de los recursos en favor del sector.
4. **Género.** Las mujeres y las niñas desempeñan una función fundamental en la esfera WASH al ocuparse del abastecimiento de agua y del saneamiento en el hogar y mantener la higiene en el entorno doméstico. UNICEF promoverá una ampliación de la capacidad de las mujeres en todas las actividades relativas al agua y saneamiento, especialmente en lo que atañe a la toma de decisiones.
5. **Enfoques en favor de los pobres.** Lograr que se cumplan los derechos de las personas más pobres en la esfera del agua, el saneamiento y la higiene es un elemento básico de la misión de UNICEF. La organización llevará a cabo actividades conjuntas de promoción sobre la necesidad de poner en marcha enfoques referidos específicamente a la pobreza y mejorar la supervisión y el mapeo a fin de identificar a los más pobres y mejorar su acceso a estos servicios.
6. **Promoción y concepción de programas basados en pruebas concretas.** UNICEF tratará de garantizar que sus programas se conciban a partir de la mejor información y el mejor conocimiento disponibles y que la promoción se base en pruebas rigurosamente analizadas.
7. **Enfoques de formación orientados por una gestión eficaz de los conocimientos.** UNICEF tratará de aprovechar su función como organización coordinadora del sector para alentar un enfoque abierto, inquisitivo y basado en el aprendizaje en todo lo que se refiere a la prestación de servicios de agua y saneamiento a los más pobres. La organización alentará igualmente la recopilación de información de calidad sobre el sector, tanto a escala mundial como nacional.



Fortalecer la información basada en evidencia.

UNICEF se compromete a prestar apoyo a la comunidad dedicada al sector del agua, el saneamiento y la higiene para reforzar la base en evidencias y proporcionar los datos necesarios para las labores de concienciación y la adopción de medidas. Colaboramos estrechamente con nuestros asociados en apoyo a sus investigaciones coordinadas sobre las repercusiones de los programas WASH. Esto incluye la participación en el Grupo de referencia en epidemiología de la salud del niño (CHERG) y la colaboración con la Escuela de Higiene y Medicina Tropical de Londres y otras instituciones académicas a fin de profundizar en las investigaciones.

Una buena higiene es fundamental para una buena salud



En la práctica...

En Ghana, una alianza entre los sectores público y privado para llevar a cabo el “Programa de lavado de manos con jabón” ha permitido aumentar del 41% al 62% el número de personas que se lavan las manos con jabón antes de comer. Este esfuerzo conjunto ha movilizado a numerosos asociados, entre ellos el organismo gubernamental dedicado al agua y el saneamiento en las comunidades, el Banco Mundial, UNICEF, WaterAid y Unilever.



En la práctica...

En Bangladesh, Shamina trabaja la promoción de la higiene. Capacitada con apoyo de UNICEF, ayuda a los habitantes de su comunidad a mejorar sus prácticas de higiene. Shamina comenta: “Antes de realizar este trabajo, no me daba cuenta de que podía hacer cosas valiosas. Ahora quiero un puesto de gestión de alto nivel. Este trabajo en el sector de la higiene me ha dado confianza en que puedo lograrlo si yo quiero”.

Un mejor acceso al abastecimiento de agua y a instalaciones de saneamiento no mejora necesariamente por sí solo la salud. Las pruebas demuestran que el lavado de manos con jabón es la intervención más eficaz de los programas WASH para reducir el número de casos de diarrea, que es la segunda causa de mortalidad entre los niños menores de cinco años. Se ha demostrado que la costumbre de lavarse las manos sistemáticamente reduce igualmente la incidencia de otras enfermedades, especialmente la neumonía y demás trastornos respiratorios, el tracoma, la sarna y las infecciones cutáneas y oculares. La promoción del lavado de manos con jabón es también una estrategia decisiva para evitar la propagación de la gripe aviar.

Por mucho que la comunidad sea altamente consciente de la importancia de lavarse las manos, el principal problema es establecer el lavado de manos como una costumbre que se practique en el hogar, las escuelas y las comunidades de todo el mundo. La clave para aumentar la práctica del lavado de manos con jabón es motivar el cambio de comportamiento por medio de diversos procedimientos.

Las campañas a través de múltiples medios, la participación de la comunidad, las técnicas educativas “niño a niño” de la misma edad, las lecciones sobre la higiene en el marco de la enseñanza de habilidades para la vida, así como alentar a los niños y niñas a que ofrezcan demostraciones a sus familias y sus comunidades sobre las buenas prácticas de higiene, son algunos de los elementos de los programas de promoción de la higiene de UNICEF. La participación en las actividades de promoción de la higiene puede favorecer el aprendizaje de habilidades para la vida que sirvan de ayuda a las mujeres y los niños para adquirir más confianza en ellos mismos y obtener autonomía en otras esferas de sus vidas.

El lavado de manos con jabón es uno de los medios más eficaces y menos costosos de evitar las enfermedades diarreicas y la neumonía, que causan la muerte de 3,5 millones de niños y niñas todos los años.

Alianzas en favor del lavado de manos

Para producir cambios a gran escala en las prácticas de higiene es necesario adoptar un enfoque multidimensional. UNICEF es uno de los miembros de la Asociación Mundial entre los Sectores Público y Privado para el Lavado de Manos con Jabón, una iniciativa internacional cuyo objetivo es promover el lavado de manos con jabón en los países en desarrollo. Entre los otros miembros de esta asociación cabe destacar el Programa de Agua y Saneamiento del Banco Mundial, la ONG Academy for Educational Development, la Escuela de Higiene y Medicina Tropical, USAID, la Asociación por el Agua del Banco de los Países Bajos, y varias organizaciones del sector privado. La meta es utilizar las asociaciones entre los sectores público y privado para promover el lavado de manos con jabón, poner en marcha intervenciones a gran escala para alentar esta práctica y utilizar las lecciones aprendidas para aumentar este enfoque a nivel mundial.

Asociaciones con el sector privado

UNICEF colabora cada vez más en todo el mundo con asociados del sector privado, ya que reconoce la importante función que desempeñan para poner el jabón a disposición de todos y crear una demanda para este producto. A nivel de país, UNICEF colabora con los fabricantes nacionales y multinacionales de jabón, así como con agencias de publicidad, en las campañas de promoción del lavado de manos con jabón. La utilización de los recursos de las redes de comercialización y la experiencia técnica del sector privado ofrece la posibilidad de intervenir a gran escala. A nivel mundial, colaboramos con el sector privado de diversas formas, como por ejemplo la iniciativa con Unilever para comprender mejor cómo se pueden cambiar los comportamientos para que el lavado de manos con jabón se convierta en una práctica habitual.

El Día Mundial del Lavado de Manos



El primer Día Mundial del Lavado de Manos se celebró el 15 de octubre de 2008. Esta iniciativa mundial de concienciación, que ha movilizado a numerosos asociados, fue organizada en 85 países con actividades de todo tipo que contaron a menudo con la participación de los niños y las niñas. El tema de este Día Mundial del Lavado de Manos fue la escuela y sus alumnos.

Numerosos países aprovecharon la

oportunidad para concienciar al público y poner en marcha programas permanentes en las escuelas. El Día Mundial del Lavado de Manos se va a convertir a partir de ahora en una actividad anual. En Afganistán, por ejemplo, los niños han promovido el lavado de manos en la televisión; en Bolivia, se organizaron ferias comunitarias sobre el lavado de manos, y en Yemen se enviaron mensajes por teléfono celular a 1 millón de personas. En la India, más de 100 millones de niños y niñas han firmado una promesa de lavarse las manos con jabón antes de comer al mediodía. Y en Bangladesh, 1.213 niños y niñas de una escuela establecieron un récord mundial Guinness al lavarse simultáneamente las manos con jabón.



En la práctica...



El Día Mundial del Lavado de Manos se celebró en las escuelas primarias y secundarias de Mongolia y ofreció la posibilidad de realizar nuevas actividades para cambiar las costumbres con respecto al lavado

de manos. En una escuela primaria local, se llevaron a cabo actividades mediáticas durante todo el día, que se televisó en las escuelas de más de 10 distritos. Los alumnos y los maestros organizaron obras de teatro y espectáculos de marionetas para ilustrar la importancia del lavado de manos con jabón. En todo el país, los alumnos vieron la actividad principal en la televisión y participaron por medio de concursos de dibujo y de canciones. Estas obras de teatro y estos espectáculos de marionetas para el público joven se celebran ahora de manera habitual.

A large background image showing a close-up of hands being washed with soap under running water. The hands are covered in white soap foam, and water is splashing around them. The background is a textured, reddish-brown surface.

El lavado de manos con jabón puede reducir la incidencia de la diarrea en un 44%.

Un retrete en cada hogar

Los enfoques comunitarios del saneamiento integral ofrecen la posibilidad de situar al mundo en la vía de alcanzar la meta de los ODM sobre saneamiento.

En Zambia, una mujer utiliza una paleta para alisar la losa de cemento que cubre las nuevas letrinas que están construyendo.



Una mejora del saneamiento contribuirá a evitar todos los años la muerte debida a la diarrea de 1,75 millones de niños y niñas. El saneamiento contribuye también a reducir la desnutrición entre los niños, mejorar la calidad de vida y la dignidad de las niñas y las mujeres, protege el medio ambiente y genera ventajas económicas en las comunidades locales y en el país en general.

Poner fin a la defecación al aire libre

A lo largo de los últimos años, diversas organizaciones han puesto en práctica varios enfoques en las comunidades para mejorar el saneamiento. Entre ellas cabe destacar el enfoque Saneamiento Total, llevado a cabo por el Gobierno de la India; el Saneamiento Total Liderado por las Escuelas, en el Nepal; y el Saneamiento Total Liderado por la Comunidad en diversos países como Bangladesh, la India y Zambia. El objetivo de estos enfoques es eliminar la práctica de la defecación al aire libre a escala local, concienciando a la comunidad que el saneamiento inadecuado afecta a todos y todas, y que se necesita de un enfoque colectivo para solucionar el problema. Gracias a estas iniciativas, las comunidades pueden alcanzar progresos considerables con un mínimo apoyo exterior, incluida la eliminación de subvenciones directas para costear los materiales que se utilizan en los hogares.

UNICEF considera que el enfoque más eficaz para eliminar la defecación al aire libre a nivel local difiere de un país a otro en función de las condiciones específicas y de la cultura. Sobre la base de las experiencias llevadas a cabo hasta la fecha en el marco de estos enfoques comunitarios, UNICEF ha definido un conjunto de principios, los Enfoques Comunitarios para el Saneamiento Total (CATS, por sus siglas en inglés). Siguiendo estos principios es posible adaptar los programas de saneamiento al contexto específico del país. UNICEF utiliza este enfoque para prestar apoyo a los programas de saneamiento en alrededor de 30 países de Asia, África y América Latina.

La aplicación a nivel mundial de estos enfoques comunitarios podría acelerar el ritmo del progreso en el sector de saneamiento y facilitar el logro de la meta de los ODM sobre saneamiento. UNICEF trabaja en la actualidad en numerosos países en colaboración estrecha con los gobiernos y otros asociados para integrar este enfoque y obtener resultados reales a gran escala.

Políticas y promoción

A fin de impulsar una ampliación rápida y sostenible de los programas nacionales de saneamiento, UNICEF presta asistencia a sus asociados gubernamentales para ayudarles a establecer entornos propicios a la puesta en práctica de políticas, estrategias y mecanismos de financiación progresivos y a reforzar las capacidades institucionales. Nuestra labor de concienciación y promoción se basa en pruebas documentadas que demuestran que es posible aplicar con éxito los programas de saneamiento, así como ampliar su escala y brindar cambios positivos en la vida de las poblaciones. La recopilación de la base de datos se hace en colaboración con instituciones importantes del sector, gracias a diversos estudios a nivel nacional y a iniciativas de investigación aplicada. Por ejemplo, en Asia meridional estudiamos la forma en que el acceso al agua y el saneamiento en las escuelas influye sobre la integración social de los niños y niñas que pertenecen a grupos considerados como socialmente “impuros”, como por ejemplo las niñas durante su período menstrual y los niños que sufren enfermedades transmisibles.

En la práctica...

En Pakistán, UNICEF ha prestado apoyo a un proyecto piloto de saneamiento integral dirigido por las comunidades en el distrito de Mardan, en la provincia de la Frontera del Noroeste. Después de esta experiencia, el Gobierno ha incluido la promoción de este programa entre los elementos decisivos de su política nacional de saneamiento. Actualmente, este enfoque se está ampliando a todas las provincias y regiones del país con el apoyo del Gobierno y de UNICEF, así como del Programa de Asia meridional sobre agua y saneamiento, de Water Aid, de la Red rural de apoyo a los programas y de otros asociados.



Un niño en una silla de ruedas sale ayudado por su madre de una letrina recién construida cerca de su hogar en el distrito de Bantul, Indonesia.

Innovación tecnológica

Retretes mejorados para los discapacitados

La mayor parte de los retretes son demasiado pequeños para las personas discapacitadas que tienen necesidad de que alguien les ayude. Además, debido a que numerosas personas discapacitadas no pueden mantenerse de pie, los retretes a la turca, que son la norma en numerosos países, representan graves problemas de higiene porque no ofrecen ningún lugar limpio para que la persona se siente. UNICEF colabora con los gobiernos, las ONG, las escuelas y las comunidades para resolver los problemas que afectan a los discapacitados.

Durante el período de reconstrucción que siguió al terremoto ocurrido en Yogyakarta, Indonesia, UNICEF trabajó con la ONG alemana Arche noVa para construir 90 letrinas accesibles para sillas de ruedas. UNICEF prepara actualmente en la India un manual práctico de construcción de retretes accesibles a los discapacitados en las escuelas, que será adoptado por los gobiernos estatales.

Saneamiento ecológico

UNICEF participa en la alianza para el saneamiento sostenible, que promueve enfoques más duraderos y ecológicos a las cuestiones del saneamiento. El objetivo del saneamiento ecológico no solamente consiste en facilitar la eliminación segura de los excrementos humanos, sino también de hacerlo de una manera que permita reciclar los nutrientes que hay en estos desechos. Hasta la fecha, UNICEF ha prestado apoyo a proyectos pilotos de saneamiento ecológico a pequeña escala en varios países y sigue estudiando la forma en que este enfoque podría ser utilizado a gran escala y de una forma que sea rentable y culturalmente aceptable.

En la práctica...



En Zambia, el programa de Saneamiento Total Liderado por la Comunidad (CLTS, por sus siglas en inglés) impulsado por UNICEF ha logrado avances en la cobertura del saneamiento, de un 38% a un 93%, en 517 poblados; de ellos, en 412 se ha eliminado la práctica de la defecación al aire libre. Las familias construyeron 14.500 retretes en sus hogares sin ningún tipo de subsidio y por lo menos alrededor de 90.000 personas obtuvieron acceso a servicios de saneamiento. Se calcula que el 88% de estas instalaciones se adaptan a la definición de "adecuados" que señala el Gobierno y que un 76% disponen de instalaciones para lavarse las manos.

Este enfoque ha impulsado el acceso al saneamiento con una mayor rapidez que los que se adoptaron en el pasado (que incluían subvenciones directas para el material) y ha permitido a las comunidades locales comprender que pueden hacer progresos utilizando sus propios recursos.

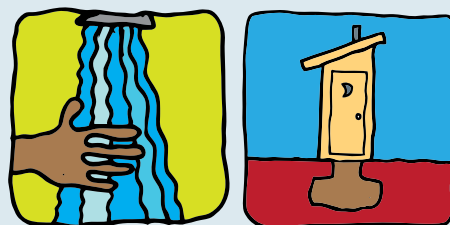
En la práctica...

Solamente en Asia meridional se eliminó la defecación al aire libre en 2007 en más de 10.000 poblados de toda la subregión y se construyeron más de 15 millones de letrinas por medio de iniciativas que recibieron asistencia de UNICEF y de otros asociados.



La posición de UNICEF como coordinador del Grupo de Trabajo de ONU-Agua sobre saneamiento nos ha permitido desempeñar un papel primordial en la organización en 2008 del Año Internacional del Saneamiento, una ocasión única para llamar la atención de la opinión pública sobre el saneamiento. Se han organizado conferencias ministeriales sobre el saneamiento en Asia oriental, en Asia meridional, en África y en América Latina, con el fin de influir en los encargados de tomar decisiones en los gobiernos. Durante la conferencia AfricaSAN 2008, por ejemplo, los ministros africanos firmaron la Declaración de eThekweni, en virtud de la cual aspiran a asignar un mínimo de un 0,5% de su PNB al saneamiento y a la higiene. A escala nacional, las iniciativas del Año Internacional del Saneamiento han servido para colocar el saneamiento en los temarios nacionales y comunitarios de desarrollo. UNICEF y sus asociados utilizan los resultados y el impulso del Año Internacional del Saneamiento como base para sus actividades futuras.

AÑO INTERNACIONAL DE SANEAMIENTO



2008

En la práctica...

En 2007, UNICEF contribuyó a poner en marcha una nueva política de saneamiento en Eritrea, un país que sufre actualmente de una cobertura deficiente en este sector. Durante los últimos años, hemos reforzado los institutos de capacitación nacionales (en la República Democrática del Congo, en Vietnam y en otros países), hemos contribuido a poner en práctica nuevos mecanismos de coordinación para el sector del saneamiento (como en Sudán y Nigeria) y hemos prestado apoyo a las iniciativas de descentralización para reforzar la capacidad de los gobiernos locales (Indonesia, Colombia y otros países).

Mejorar el acceso a un abastecimiento sostenible del agua



En 2006, por primera vez desde que se da un seguimiento de la cobertura del abastecimiento de agua, el número de personas que carecen de acceso a una fuente de agua mejorada se ha situado por debajo de los 1.000 millones. Sin embargo, dado que alrededor de 900 millones de personas todavía carecen de acceso, aún queda mucho por hacer. Facilitar el acceso al abastecimiento de agua potable representa todavía un aspecto importante de los programas WASH de UNICEF. El desafío va más allá de la puesta en marcha de nuevos puntos de agua y plantea cuestiones más apremiantes como la sostenibilidad y la calidad del agua.

Al igual que ocurre con el saneamiento, UNICEF apoya la provisión de servicios de abastecimiento de agua y el desarrollo de entornos favorables a nivel nacional para ampliar la escala y la sostenibilidad de estos servicios. Después de haber trabajado en muchos países durante más de 40 años, UNICEF se ha labrado una reputación como asociado viable. Esto nos permite participar en los debates más importantes donde se deciden las políticas, como los Enfoques Sectoriales, y la oportunidad de influir en la utilización de una mayor cantidad de recursos procedentes de los gobiernos, los bancos multilaterales de desarrollo, las fundaciones privadas y otras organizaciones.

En la práctica...

Mediante la organización de asociaciones de artesanos, la oficina de UNICEF en Zambia ha apoyado el desarrollo de un sector privado nacional capaz de llevar a cabo operaciones y labores de mantenimiento sostenible de los sistemas de abastecimiento de agua.

Cada asociación de artesanos debe inscribirse en el Registro Nacional de Empresas y las autoridades locales les entregan una carta de certificación que garantiza que son una entidad oficialmente reconocida. Estos artesanos han recibido capacitación para mejorar sus competencias técnicas, comercializar sus servicios y garantizar que estos servicios sean de gran calidad. En algunos distritos, el período de inactividad o de reparación de las bombas de agua se ha reducido a más de la mitad y el número de comunidades que solicitan estos servicios ha aumentado de forma espectacular.



En la práctica...

En Bangladesh, solamente las mujeres suelen permanecer en casa durante el día y no es normalmente aceptable que un hombre las visite, a menos que sea un pariente cercano. Dado que los mecánicos encargados de reparar las bombas de agua son tradicionalmente hombres, esto ha causado problemas para su reparación en el hogar. Gracias a un programa de capacitación para la reparación de bombas de agua dirigido a las mujeres que recibe apoyo de UNICEF, ha mejorado su mantenimiento. Las mujeres capacitadas en la reparación han obtenido así la posibilidad de ganar dinero y mejorar su posición social en su comunidad.

Oportunidades perdidas

En todo el mundo en desarrollo, las mujeres y las niñas pasan todos los días varias horas buscando agua en fuentes distantes con el fin de satisfacer las necesidades de sus familias. Esta labor supone un desgaste físico para las mujeres, especialmente las mujeres embarazadas que no pueden descansar debido a sus responsabilidades en la recogida de agua. Además, las horas que una mujer emplea cada día para buscar agua son horas que podría haber empleado en otras actividades destinadas a mejorar sus condiciones de vida y las de su familia. UNICEF apoya las iniciativas destinadas a acercar el agua a los lugares donde vive la gente, a fin de lograr que esta tarea sea menos larga, menos frecuente y menos peligrosa.

Shiela, de 25 años, está embarazada de nueve meses y vive en el Estado de Madhya Pradesh, India. Tiene que buscar agua a pie hasta 10 veces al día y pocas veces tiene tiempo para descansar. Sin embargo, un descanso adecuado es esencial para que el niño obtenga un peso óptimo durante el embarazo y nazca con una altura y un peso saludables.



Enfoques innovadores

UNICEF apoya desde hace mucho tiempo innovaciones clave en el desarrollo de la tecnología del abastecimiento de agua y mantiene su compromiso con la formulación de nuevas y mejores opciones. En África subsahariana, por ejemplo, es necesario aumentar considerablemente el número y el ritmo en la instalación de pozos de sondeo a fin de lograr las metas de los ODM relativas al abastecimiento de agua. UNICEF colabora con asociados fundamentales como la Red para el abastecimiento de agua en las zonas rurales, a fin de poner en marcha nuevos métodos de perforación a bajo costo que facilite que los contratistas locales puedan iniciar y operar empresas viables. UNICEF trabaja igualmente en estrecha colaboración con las autoridades para que los nuevos métodos se acepten y se integren a fin de que generen repercusiones a una mayor escala.

Por medio de su sección WASH y su División de Suministros, UNICEF estudia también el mercado de las bombas de agua manuales en África y busca la manera de lograr que opere con mayor eficacia a fin de fabricar bombas más asequibles, reforzar la cadena de suministro y facilitar las tareas de reparación y mantenimiento.

El desafío de la sostenibilidad

La sostenibilidad del abastecimiento de agua a nivel de las comunidades representa siempre un desafío considerable. En algunos países, más del 50% de las bombas de agua se estropean. UNICEF colabora con varios de sus asociados para resolver estas complejas cuestiones, entre otras cosas mediante el establecimiento de cadenas de suministro de piezas de recambio y la incorporación de tarifas más realistas para facilitar que las comunidades financien el funcionamiento y el mantenimiento de estas bombas. También trabajamos con la Red para el abastecimiento de agua en las zonas rurales en el examen de otras soluciones al problema de la gestión de los puntos de agua por las comunidades, a fin de saber si otros modelos de propiedad, o de funcionamiento y mantenimiento, pudieran facilitar una mayor sostenibilidad.



En la práctica...

En gran parte de África, las perforaciones para montar pozos de agua son costosas y por ello el número de perforaciones que se realizan por año es reducido. Esto se debe a veces a la utilización de equipos pesados de perforación que son inapropiados, cuando otras técnicas de perforación manual serían suficientes. UNICEF ha contratado a consultores hidrogeólogos para que cartografíen las zonas donde podría ser posible realizar una perforación manual. En Chad, Madagascar, Níger, Nigeria y Senegal, UNICEF ha constatado que las pequeñas empresas de perforación manual son viables, lo que aumenta la capacidad del sector para realizar las perforaciones que África necesita con tanta urgencia.

Garantizar la calidad del agua en el hogar y en la fuente

UNICEF se asocia con el sector privado para ampliar la escala de fabricación y distribución de productos para el tratamiento de agua en el hogar.



La contaminación del agua puede tener causas diversas: la de origen químico –con arsénico o fluoruro, por ejemplo– se produce a menudo de forma natural, mientras que la contaminación microbiana (bacterias, virus, ameba, etc.) suele ser más bien el resultado de la actividad humana o de la presencia de animales cerca del punto de agua. Estos dos tipos de contaminación pueden tratarse en la fuente y/o en el hogar.

Tratamiento doméstico y almacenamiento seguro

Diversos estudios han demostrado que un deterioro importante de la calidad del agua se produce a menudo entre el momento en que se obtiene de la fuente y el momento en que se bebe. En esas circunstancias, invertir en un tratamiento convencional en la fuente no servirá para evitar las infecciones diarreicas. El tratamiento y el almacenamiento seguros del agua constituyen estrategias menos costosas y más eficaces.

Como ocurre con el saneamiento, la promoción del tratamiento del agua a nivel doméstico exige un enfoque que implique modificaciones en el comportamiento que van más allá de la simple incorporación de una tecnología. Los hogares deben estar suficientemente motivados para



En la República Democrática del Congo, unos niños prueban el agua tratada con cloro y aprenden sobre los beneficios del tratamiento doméstico del agua.

En la práctica...

En Camboya, UNICEF ha patrocinado un estudio exhaustivo de los filtros de cerámica producidos localmente. El estudio mostró no solamente que los filtros eran eficaces para eliminar los patógenos presentes en el agua, sino que su utilización habitual en los hogares producía una reducción del 46% en el número de casos de diarrea. Estos resultados han abierto la vía a la ampliación de los programas de promoción de filtros de cerámica en otros países.

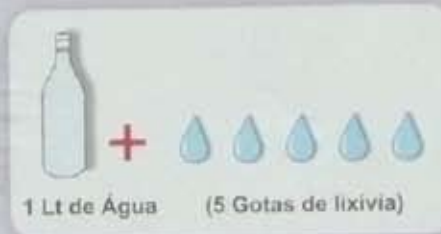
tratar ellos mismos el agua potable y las tecnologías y los productos para el tratamiento deben ser asequibles y estar fácilmente disponibles. UNICEF promueve diversos métodos de tratamiento, como la filtración simplificada, la desinfección simple del agua por vía solar y la cloración en el hogar. Se trata de métodos poco costosos, eficaces y fáciles de gestionar a escala del hogar.

Garantizar la calidad del agua en la fuente

El tratamiento doméstico del agua es una estrategia importante, pero garantizar la calidad del agua en la fuente sigue siendo fundamental. Desgraciadamente, se trata de una esfera cada vez más preocupante en todo el mundo. El mejor ejemplo es la presencia muy frecuente de arsénico en la napa freática, especialmente en Bangladesh y en la India, pero igualmente en otros países con condiciones hidrogeológicas similares. UNICEF ha participado en los programas de descontaminación del agua con arsénico en más de 12 países, desde que surgiera el problema en los años 1990. La organización apoya también los programas que combaten la contaminación con otras sustancias químicas como el fluoruro. Colaboramos con sociedades nacionales y multinacionales para facilitar la utilización de las tecnologías para realizar el análisis de la calidad del agua sobre el terreno, incluso por técnicos no especializados.

UMA ÁGUA LIMPA E TRATADA

NA ÁGUA, TEMOS DE USAR LIXÍVIA OU CLORO SEGUINDO AS INSTRUÇÕES PARA EVITAR AS DIARREIAS, DORES DE BARRIGA E BICHAS.



DESINFECTANDO A ÁGUA COM CLORO



OU FERVE-LA DURANTE 15 MINUTOS



CONSERVANDO-A EM RECIPIENTE TAPADO E LIMPO, DEPOIS DE TRATADA



Hum!! Está bom
não me sinto doer
e sou saudável!!



Erradicación del gusano de Guinea

La enfermedad provocada por el gusano de Guinea es una infección dolorosa y debilitante que se contrae bebiendo agua de lagunas o pozos contaminados. Desde mediados de los años 1990, una coalición internacional de organismos, entre ellos UNICEF, ha trabajado en la meta de eliminar el gusano de Guinea. De los 3,5 millones de casos en todo el mundo que se registraron en 1986, la cifra se ha reducido a 10.053 casos en 2007. El objetivo de eliminar el gusano de Guinea está ahora al alcance de la mano. Las lecciones aprendidas durante la campaña del gusano de Guinea, con especial hincapié en la importancia de que el agua que se consume en los hogares sea potable, pueden aprovecharse para aumentar la escala de otros programas orientados a resolver problemas de la calidad del agua.

Apoyar sistemas para la calidad del agua

A escala nacional y mundial, UNICEF alienta los esfuerzos de los gobiernos para abordar de manera sistemática los problemas relacionados con la calidad del agua. UNICEF ha producido por ejemplo un manual sobre las técnicas básicas para mitigar la contaminación por arsénico, y ha encargado igualmente un informe de expertos sobre la posibilidad de que la contaminación con arsénico del suministro de agua se propague a nivel mundial. Éstas dos publicaciones se utilizan para alertar a los diferentes países sobre la posibilidad de que surja un problema causado por el arsénico, y las medidas que pueden asumir para evaluar el alcance de cualquier problema y tratar de mitigar sus efectos. También trabajamos con nuestros asociados gubernamentales para complementar sus programas de evaluación de la calidad del agua con un enfoque basado más en los riesgos, que consiste en utilizar planes para la seguridad del agua, tal como se promueve en las últimas *Guías para la calidad del agua potable*, de la OMS⁹.

En la práctica...

En Guinea, UNICEF ha establecido una firme alianza con la organización no gubernamental PSI, con el objetivo de producir cloro destinado al tratamiento doméstico del agua. Esta asociación ha dado como resultado la organización de una campaña nacional que ha impulsado mensajes sobre higiene, la creación de una red nacional de puntos de venta y la venta de más de 350.000 botellas de "SurEau".

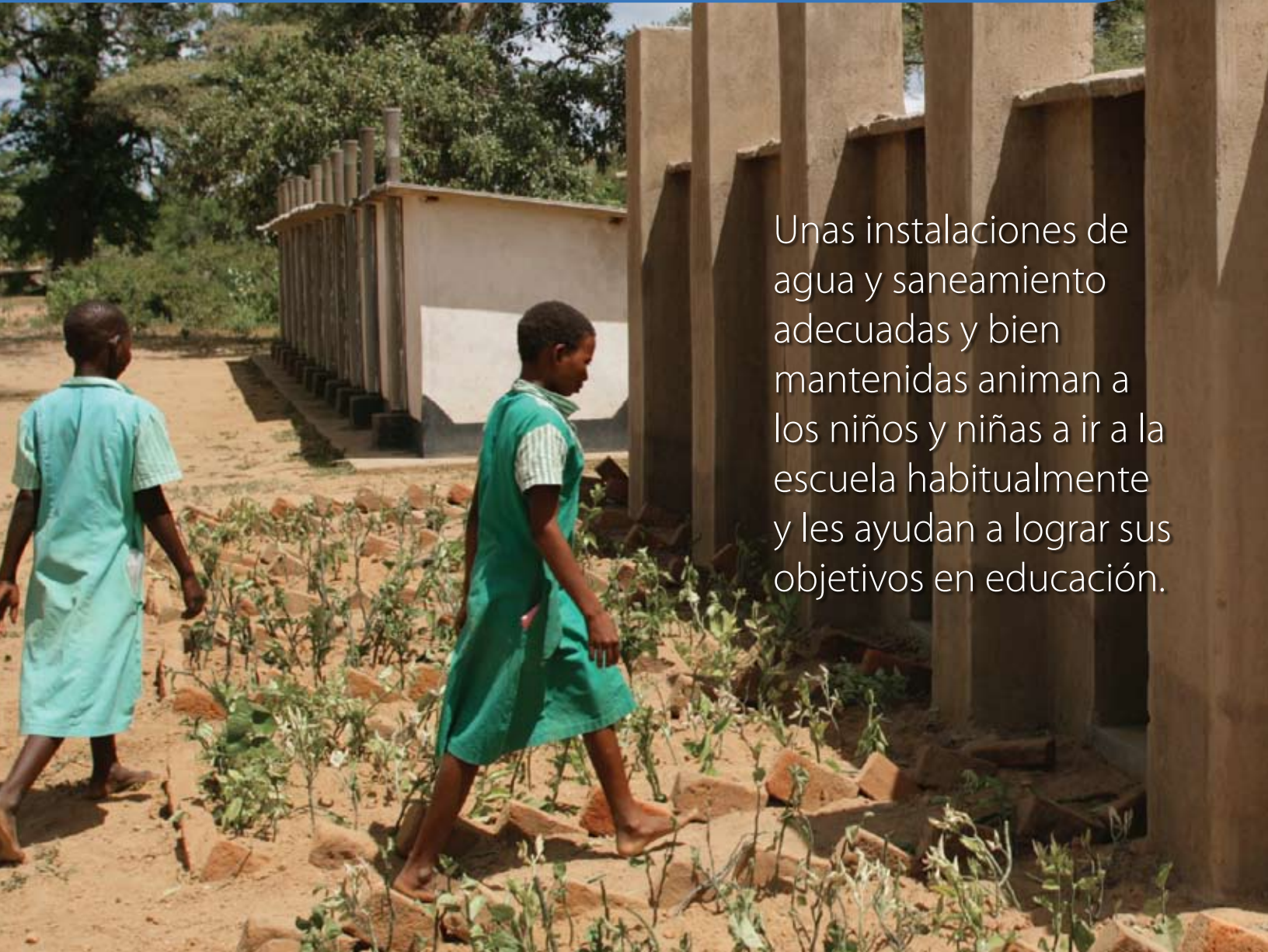


En Bangladesh, UNICEF ha participado en las pruebas de detección de contaminación por arsénico de más de 1 millón de bombas de agua manuales. Aquellas que tenían niveles de arsénico inferiores a las normas de Bangladesh fueron pintadas de verde, mientras que las que tenían niveles superiores se pintaron de rojo.

Agua, saneamiento, e higiene en las escuelas

En la práctica...

En Malawi, la India, Vietnam y otros países se han establecido instalaciones de saneamiento “amigas de la infancia” con ayuda de UNICEF, que han sido adoptadas como la norma gubernamental. UNICEF y sus asociados realizan demostraciones de las nuevas tecnologías en las escuelas –como los baños ecológicos y los sistemas para la obtención de agua de lluvia– y aprovechan la buena disposición de los niños y niñas hacia las nuevas ideas y la visibilidad de las escuelas en las comunidades.



Unas instalaciones de agua y saneamiento adecuadas y bien mantenidas animan a los niños y niñas a ir a la escuela habitualmente y les ayudan a lograr sus objetivos en educación.

En las escuelas, las instalaciones de abastecimiento de agua y de saneamiento inadecuadas no constituyen solamente un peligro para la salud de los alumnos, sino que comprometen también su asistencia a la escuela, su capacidad de aprender, retener y su rendimiento escolar. Aunque no hay datos fiables sobre el abastecimiento de agua y las instalaciones de saneamiento en las escuelas a nivel mundial, los datos limitados recopilados en algunos países de África y de Asia muestran que menos de una tercera parte de las escuelas disponen de equipos adecuados. La experiencia de UNICEF sobre el terreno suele corroborar estas cifras.

La segunda meta clave de la estrategia mundial WASH de UNICEF consiste en velar para que todas las escuelas dispongan de instalaciones de saneamiento y de abastecimiento de agua adaptadas adecuadas y amigables para los niños y las niñas. Esta meta ha sido igualmente aprobada en la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible y por la Comisión de Desarrollo Sostenible.

A finales de 2007, UNICEF apoyaba las actividades de agua, saneamiento e higiene en las escuelas en 86 países de todas las regiones donde trabajamos, el doble de la cifra de 2002. Solamente en el año 2007 contribuimos a equipar 12.588 escuelas con instalaciones de agua y saneamiento, lo que benefició a 3,6 millones de niños y niñas.

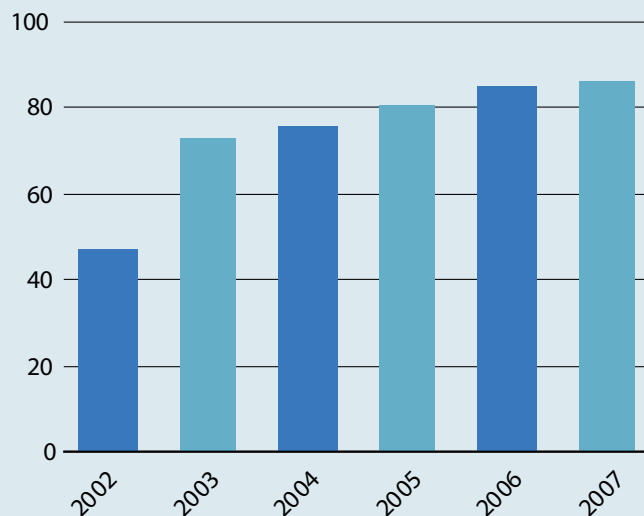
En la práctica...

En Bangladesh, las tareas de promoción de UNICEF contribuyeron a garantizar la inclusión de la iniciativa de agua, saneamiento e higiene en la escuela en la revisión de los enfoques sectoriales de la enseñanza primaria.

En la práctica...

En 2006, UNICEF puso a prueba una iniciativa de agua, saneamiento e higiene en 50 escuelas amigas de la infancia en China. En dos años, las 50 escuelas piloto ofrecían a sus 15.000 alumnos enseñanzas sobre la higiene, y en 22 de ellas se construyeron letrinas con instalaciones para lavarse las manos. Aunque la iniciativa es reducida, tuvo éxito, ya que permitió a UNICEF convencer al gobierno para que ampliara el programa. El modelo fue adoptado por las autoridades locales de varias provincias y el Ministerio de Educación de China incorporó la iniciativa a sus normas nacionales para las escuelas amigas de la infancia.

Países donde UNICEF organiza actividades de programas WASH en las escuelas



Mejores diseños

En colaboración con nuestros asociados y con la participación de los niños y las niñas, apoyamos la puesta en marcha a nivel local de planes para la construcción de retretes e instalaciones para el lavado de manos adecuados para niños y niñas, teniendo en cuenta criterios importantes como el derecho a la intimidad y la seguridad para las niñas tanto como la facilidad de uso para los niños y niñas más pequeños. UNICEF colabora en particular con las alumnas de Malawi y Kenya para diseñar urinarios apropiados que sean poco costosos, eficaces y permita aumentar el número de instalaciones sanitarias a las que las niñas puedan acceder durante el recreo.

Agua, saneamiento e higiene en la escuela a todos los niveles

Local

UNICEF apoya el fortalecimiento de las actividades de agua, saneamiento e higiene en las escuelas mediante la provisión de las instalaciones necesarias; la planificación y desarrollo de sistemas de operación y mantenimiento con los comités de gestión de la escuela y las comunidades; la capacitación de los maestros; y la promoción de la higiene entre maestros y alumnos.

Nacional

UNICEF colabora en la elaboración de políticas nacionales mediante la puesta en marcha de sistemas de seguimiento, la definición de normas de diseño para los sistemas de abastecimiento de agua y saneamiento, y la creación de planes de estudio sobre la higiene. UNICEF apoya también las actividades llevadas a cabo para influir en la toma de decisiones de los gobiernos y garantizar que cooperan con esta iniciativa, entre otras cosas mediante la asignación del presupuesto necesario.

Mundial

UNICEF colabora con sus asociados para aumentar el apoyo político y profesional que reciben las iniciativas de agua, saneamiento e higiene en las escuelas mediante la participación en actividades fundamentales del sector educativo como el programa Educación para Todos y la Iniciativa de las Naciones Unidas para la Educación de las Niñas (UNGEI); por medio del patrocinio de reuniones temáticas sobre las escuelas en los principales foros del sector (como las reuniones de la Semana del Agua en Estocolmo y los Foros Mundiales del Agua); y mediante la organización de actividades puntuales como la mesa redonda mundial organizada en Oxford en 2005 sobre el tema del Agua, Saneamiento e Higiene en las Escuelas.

Las instalaciones WASH adecuadas permite a las niñas mantenerse en la escuela

Las niñas adolescentes son especialmente susceptibles de abandonar la escuela. En efecto, muchas se resisten a continuar sus estudios porque los retretes y las instalaciones de saneamiento no preservan su privacidad, no son seguras o simplemente no existen. Cuando las escuelas disponen de instalaciones adecuadas –especialmente aquellas que facilitan la higiene menstrual– se elimina un importante obstáculo a la asistencia. En la India y en Bangladesh una serie de proyectos sobre higiene menstrual innovadores han demostrado que es posible incorporar esta cuestión en intervenciones más amplias de agua, saneamiento e higiene en la escuela, y cómo la promoción de la autonomía de las niñas se beneficia de una mejor higiene menstrual.



En colaboración con el Centro Internacional para el Agua y el Saneamiento IRC, UNICEF publicó una serie de manuales sobre agua, saneamiento e higiene en las escuelas y gestiona el sitio web www.schools.watsan.net.



WASH en situaciones de emergencia



La respuesta de UNICEF en situaciones de emergencia

Las situaciones de emergencia humanitaria, tanto las que se desencadenan rápidamente como las que son crónicas, de origen natural o causadas por el ser humano, provocan graves perturbaciones en los servicios básicos. Las poblaciones tienen menos acceso al agua potable, a instalaciones básicas de saneamiento y corren además el riesgo de no poder mantener buenas prácticas de higiene. En los últimos tiempos, esta situación se ha producido incluso en los países industrializados, como por ejemplo durante las inundaciones de 2007 en el Reino Unido o el huracán Katrina que asoló Nueva Orleans, Estados Unidos, en 2005.

Los niños, especialmente los menores de cinco años, están especialmente expuestos a las enfermedades provocadas por este tipo de crisis. Estos trastornos, como la diarrea, el cólera, el tifus o las infecciones de las vías respiratorias, cutáneas u oculares, suelen producirse cuando el abastecimiento de agua y los servicios de saneamiento se interrumpen.

UNICEF desempeña una importante función en las situaciones de emergencia. Nuestra prioridad es proteger y asistir a los niños y las mujeres, garantizando el

cumplimiento de sus derechos incluso en condiciones de urgencia. En sus *Compromisos básicos para la infancia en situación de emergencia*, UNICEF ha establecido las normas mínimas que se deben seguir en estos casos. En la publicación se describen las intervenciones vitales que UNICEF debe poner en marcha durante las seis a ocho semanas que siguen al desencadenamiento de la crisis, así como su función en las semanas y los meses posteriores. Responder a las necesidades en la esfera del abastecimiento de agua, del saneamiento y de la higiene es un elemento esencial de estos compromisos. Debido a que la organización está presente desde hace mucho tiempo en un gran número de países, y que hemos acumulado una experiencia considerable en el apoyo a las actividades relativas al agua, el saneamiento y la higiene, estamos especialmente calificados para coordinar las intervenciones del sector WASH en cualquier situación de emergencia.

En los últimos años, UNICEF ha observado que el número y la dimensión de sus intervenciones de emergencia en materia de agua, saneamiento e higiene han aumentado considerablemente, hasta tal punto que las sumas dedicadas a las intervenciones de emergencia han alcanzado ya el 40% del total de los gastos de UNICEF a nivel mundial para el sector WASH. Entre las recientes intervenciones de emergencia cabe destacar el tsunami de

En la práctica...

En el norte de Sudán, UNICEF ha colaborado estrechamente con sus asociados sectoriales a fin de combatir los problemas recurrentes de la propagación del cólera y la diarrea acuosa aguda. Esta alianza ha puesto en marcha un programa de cloración segura del abastecimiento de agua y de educación sobre la higiene, y ha garantizado la disponibilidad de los suministros y de los medios necesarios para responder rápidamente a cualquier nuevo brote de la epidemia. Por ello, el número de casos de cólera y diarrea acuosa aguda ha disminuido, de 9.973 casos en 2006 a 335 en 2008, y el número de muertes se ha reducido durante el mismo período de 362 a 16.

Los resultados han sido incluso mejores en Darfur, donde no se registraron casos de cólera o de diarrea acuosa aguda en 2007 y 2008, a pesar de las difíciles condiciones de trabajo. Esto ha sido posible gracias a una acción continua de promoción con el gobierno, una respuesta coordinada de todos los asociados del sector, la colaboración entre los sectores de salud y de agua, saneamiento e higiene, y la financiación oportuna de los donantes y el gobierno.

2004, el terremoto de 2005 en Pakistán y las inundaciones en Asia meridional en 2007, además de las situaciones de emergencia crónica en Darfur, Sudán, y en la República Democrática del Congo.

UNICEF coordina el Grupo Sectorial WASH

Dentro del contexto general de la reforma del sistema de las Naciones Unidas, el Comité Permanente Interinstitucional aprobó el marco de coordinación por grupos sectoriales, destinado a proporcionar una mayor claridad y previsibilidad a la respuesta humanitaria durante las situaciones de emergencia. Se establecieron nueve grupos sectoriales, cada uno con un organismo directivo, y se escogió a UNICEF para que coordinara el grupo sectorial WASH. El sistema entró en vigor el 1 de enero de 2006.

Desde entonces, UNICEF ha colaborado con sus asociados del grupo sectorial para aumentar las capacidades de coordinación y de intervención del sector WASH en las situaciones de emergencia y ha asumido la dirección del grupo sectorial WASH en las principales situaciones de emergencia que han ocurrido hasta la fecha. La experiencia y la reflexión han facilitado una mejora continua de las intervenciones del grupo sectorial WASH. Estos avances se han generalizado en la actualidad en todo el mundo gracias a la organización de una serie de programas de capacitación destinados a los miembros de los grupos temáticos, así como mediante la preparación de manuales y documentos de orientación. Hasta la fecha, el grupo sectorial WASH ha intervenido en las situaciones de emergencia de más de 22 países diferentes.

Preparación ante las situaciones de emergencia

La preparación es fundamental para que UNICEF siga cumpliendo con sus compromisos de proteger y asistir a los niños, las niñas y las mujeres en las situaciones de emergencia. La preparación y la planificación ante situaciones de emergencia se llevan a cabo habitualmente en todas las oficinas del país. Los planes de intervención incluyen: despliegue de personal de emergencia sobre el terreno; pre-posicionamiento de suministros estratégicos; realización de acuerdos a largo plazo con los proveedores y los asociados en la ejecución (como los proveedores de camiones cisterna); y la realización de acuerdos de coordinación con nuestros homólogos gubernamentales y las otras partes interesadas del sector. Nuestra continua presencia en los países a través del tiempo y los vínculos sólidos establecidos con las autoridades públicas nos permiten desempeñar un importante papel en la puesta en marcha de los planes nacionales de preparación e intervención. Nuestra posición como organismo directivo del grupo sectorial WASH refuerza en nuestro caso la necesidad de apoyar activamente al gobierno local para consolidar la preparación del país ante las situaciones de emergencia.



Suministros de agua, saneamiento e higiene en una intervención rápida de emergencia

UNICEF ha preparado una lista de suministros de emergencia esenciales para el sector WASH que deben ser almacenados a fin de poderlos enviar rápidamente sobre el terreno en cumplimiento con los *Compromisos básicos para la infancia en situaciones de emergencia*. Estos esfuerzos complementan una iniciativa más amplia del Comité Permanente entre Organismos del grupo sectorial WASH para localizar las existencias actuales en materia de agua, saneamiento e higiene que disponen las diversas instituciones de las Naciones Unidas, las ONG, los gobiernos y otras organizaciones interesadas.



En algunas de las situaciones de emergencia humanitaria más crónicas y más olvidadas del mundo, UNICEF sigue dando su apoyo a la reconstrucción de las instalaciones de agua, saneamiento e higiene y a las instituciones nacionales del sector, y al fortalecimiento de la escasa capacidad en materia de recursos humanos.



WASH, el medio ambiente y el cambio climático

En la práctica...

En las comunidades rurales del norte de la República Popular Democrática Lao hay escasez de fuentes de agua. Muchas fuentes se están secando debido a varias causas, entre ellas el cambio climático, la deforestación y la modificación en la utilización de las tierras. El abastecimiento de agua a las escuelas y los poblados situados en lugares elevados presenta graves problemas. En este país, UNICEF utiliza una solución llevada a cabo por la vecina oficina de UNICEF en Camboya, la construcción de cisternas de ferrocemento en las escuelas para obtener el agua de lluvia. Estas cisternas requieren muchos menos materiales de construcción que las cisternas tradicionales y son por ello más baratas. Incluso en las regiones aisladas y relativamente áridas del norte de la República Popular Democrática Lao, donde las condiciones pluviales son irregulares, esta tecnología facilita la provisión de cantidades considerables de agua potable a los niños y niñas y a los habitantes de los poblados.

Estanques como este en el Yemen permiten almacenar mayores cantidades de agua para garantizar el abastecimiento a las comunidades vulnerables que deben adaptarse a una pluviosidad irregular.

Consagrado en la Convención sobre los Derechos del Niño figura el derecho de todos los niños y niñas de disponer de acceso a un entorno físico seguro. Garantizar un medio ambiente sostenible es uno de los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM 7). UNICEF trata de garantizar que sus actividades respeten la preservación sostenible del medio ambiente y se ha comprometido a integrar las cuestiones ecológicas tanto en sus programas de desarrollo como en sus programas para las situaciones de emergencia.

El cambio climático es uno de los mayores retos a los que hace frente la población del planeta y tendrá un efecto mundial sobre la viabilidad a largo plazo de los recursos hídricos, lo que a su vez tendrá consecuencias sobre la salud y el bienestar de los niños y las niñas. Los cambios en los regímenes de lluvias y de nieves, junto al aumento de la demanda debido al crecimiento continuo de la población, producirán tensiones y escasez de agua. Cada vez hay nuevas pruebas que demuestran que los cambios en las temperaturas y el régimen de lluvias debidos al clima aumentarán las enfermedades infecciosas relacionadas con el agua, especialmente los trastornos diarreicos. Además, ya hay pruebas que indican que los cambios climáticos provocan una subida del nivel del mar y un aumento de la actividad de los ciclones, y provocan inundaciones y sequías de una intensidad y una frecuencia cada vez mayores.

Estas cuestiones añaden una nota de urgencia al mandato de UNICEF con respecto a las necesidades de agua, saneamiento e higiene que afectan a los más vulnerables. Podemos clasificar nuestras actividades en varias categorías:

Lucha contra las enfermedades diarreicas – que ya constituye una base de la labor de UNICEF en el sector WASH y adquiere una importancia aún mayor a la luz de las previsiones que anuncian una mayor propagación de las enfermedades diarreicas. El agua potable, el saneamiento adecuado y las buenas prácticas de higiene serán esenciales para la protección de las comunidades.

Preparación e intervención en las situaciones de emergencia – será cada vez más importante, si se tiene en cuenta el aumento en la frecuencia y la gravedad de las catástrofes naturales como las inundaciones y los ciclones.

Vigilancia sobre las cuestiones de sostenibilidad del agua – la extracción de los recursos hidráulicos debe organizarse teniendo en cuenta las tensiones actuales y potenciales por falta de agua, y hay que planificar el saneamiento de manera que proteja las masas de agua contra la contaminación. UNICEF está poniendo en marcha modalidades para incluir estas consideraciones en todos los programas WASH. Esto tiene una importancia particular para UNICEF, ya que hasta la fecha gran parte de la programación ha estado basada en las aguas subterráneas. Debemos ser especialmente sensibles a la utilización sostenible de este recurso.

Estrategias de adaptación – las previsiones sobre un aumento de la irregularidad de las precipitaciones ofrece la posibilidad de adoptar nuevas técnicas hidráulicas más eficaces y más sostenibles, como la obtención de agua de lluvia por medio de su recepción en cisternas colocadas en los techos o la reconstitución artificial de los acuíferos.

Reducción de la huella de carbono – la mitigación a largo plazo significa la adopción de nuevas soluciones en el sector del agua a fin de reducir las repercusiones ecológicas y la dependencia energética de los recursos hídricos. La extracción del agua por medio de bombas solares o eólicas ofrece nuevas opciones que UNICEF está investigando.

Promoción de políticas – por medio de sus actividades de promoción y la formulación de políticas, UNICEF contribuye a garantizar que las cuestiones ecológicas y la respuesta al cambio climático figuren en los temarios nacionales y en los instrumentos de políticas y planificación.



Ampliar los programas WASH



A pesar de los progresos reales logrados hasta ahora, el mundo no alcanzará la meta de los ODM para el saneamiento. África subsahariana está muy lejos tanto de la meta del agua como de la meta del saneamiento. E incluso si se logran las metas en 2015 todavía habrá millones de personas sin acceso a instalaciones mejoradas. Por ello, resulta imperativo que se progrese más rápidamente y a una escala superior de lo que ha ocurrido hasta ahora.

Considerado como un asociado confiable por los gobiernos desde hace muchos años, UNICEF está muy bien situado para influir en la adopción de políticas y estrategias que generen soluciones sostenibles en materia de agua, saneamiento e higiene a gran escala. Con una combinación adecuada entre la capacidad interna y el establecimiento de asociaciones dinámicas, UNICEF podrá influir de manera positiva en el ritmo de los progresos necesarios.

El lugar que ocupa UNICEF como asociado confiable de los gobiernos desde hace muchos años nos sitúa en una posición única para apoyar el aumento de los programas de agua, saneamiento e higiene.

Acelerar y ampliar la escala de la cobertura

El sector de agua, saneamiento e higiene es amplio y comprende numerosos participantes: gobiernos, ONG, organismos multilaterales, donantes y organizaciones del sector privado. Nuestra estrategia hace hincapié en la cooperación, ya que tratamos de transformar a las partes interesadas en asociados. Sólo cuando trabajamos juntos de manera coordinada, aprovechando nuestras ventajas comparativas, podemos hacer frente a los problemas actuales e intervenir a la escala necesaria. En todos nuestros programas de país nos comprometemos a llevar a cabo actividades sectoriales y tratamos de trabajar de conformidad con los principios de la Declaración de París sobre la Eficacia de la Ayuda al Desarrollo. UNICEF concede por ello una importancia especial a la coordinación con otras organizaciones del sistema de las Naciones Unidas, tales como el Marco de las Naciones Unidas para la Asistencia al Desarrollo (UNDAF) o la iniciativa “Unidos en la acción”.

Una de las contribuciones más importantes que puede aportar UNICEF es ampliar la escala de los enfoques comunitarios del saneamiento en los hogares, de las costumbres en materia de higiene, especialmente el lavado de manos con jabón, y del tratamiento y el almacenamiento del agua. UNICEF desempeña igualmente un papel de liderazgo en la puesta en práctica de tecnologías innovadoras que ofrecen soluciones menos costosas y más sostenibles tanto a los individuos como las comunidades.

Adaptar los programas a las necesidades de cada país

Transformar la estrategia mundial de UNICEF para el sector en programas WASH orientados a la acción en los países donde trabaja UNICEF depende de su contexto nacional particular, incluido el reconocimiento de las variaciones y disparidades subnacionales. En cada país, UNICEF lleva a cabo la planificación del programa de país en colaboración con sus asociados gubernamentales y las partes interesadas más importantes del sector, a fin de determinar la manera en que UNICEF puede aportar un valor añadido al sector. En algunos países, especialmente en aquellos cuyos gobiernos tienen medios limitados, UNICEF podría ampliar su función en la gestión de la puesta en práctica de importantes programas de promoción para el sector del agua, el saneamiento y la higiene. En otros casos, UNICEF se centrará

en facilitar la puesta en práctica de enfoques sectoriales y la formulación de las políticas del sector.

Proporcionar la capacidad necesaria

UNICEF emplea a más de 400 profesionales del sector WASH en todo el mundo. La gran mayoría, más del 90%, trabajan en las oficinas de país. Reciben el apoyo de una red de asesores del sector WASH que trabajan a nivel regional o en la sede de UNICEF, y que les ofrecen asesoramiento y directrices sobre política y estrategia. El personal del sector recibe también orientación de los equipos de gestión de las oficinas de país, que garantizan que los programas WASH se adapten a la estrategia general de UNICEF y contribuyan eficazmente al bienestar de la infancia. Para responder a la evolución del sector WASH, y a las funciones de UNICEF en el mismo, tenemos que garantizar que disponemos del personal adecuado con las competencias adecuadas a todos los niveles. La organización responde a este desafío organizando cuidadosamente la contratación externa, capacitando al personal actual sobre nuevos enfoques, mejorando las perspectivas de carrera del personal nacional y explorando asociaciones con organizaciones pertinentes a fin de utilizar los servicios de aquellos empleados que tengan conocimientos técnicos concretos.

Financiación de los programas WASH

Estamos trabajando en un mayor número de países, nuestros programas se amplían en cada país y aumenta nuestro nivel de gastos. En 2007 prestamos apoyo a las actividades WASH en 96 países, una cifra sin precedentes. El gasto en el sector ha aumentado sistemáticamente a lo largo de los años y hoy en día supera los 300 millones de dólares al año. La mayor parte de estos fondos procede de nuestros asociados donantes (entre ellos los organismos bilaterales, los Comités Nacionales en pro de UNICEF y otras entidades).

A pesar de que la financiación de los programas WASH de UNICEF ha aumentado considerablemente en los últimos tiempos, alrededor de la mitad de los países prioritarios no pueden ejecutar la estrategia completa debido a que carecen de una financiación adecuada. Para ello, mantenemos nuestros esfuerzos encaminados a obtener los medios financieros necesarios para ejecutar los programas WASH en todos los países prioritarios.

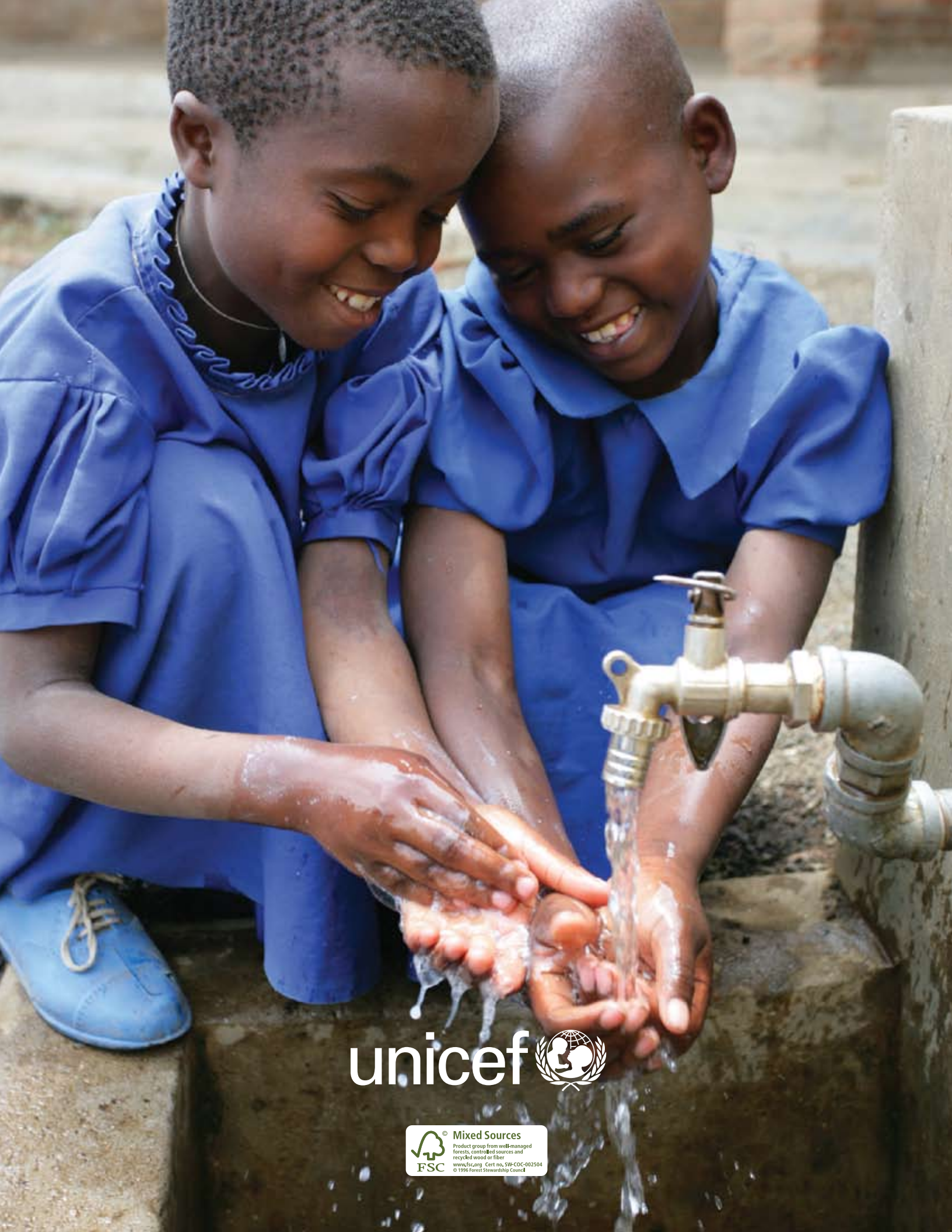
Notas

- 1 Organización Mundial de la Salud
- 2 Todos los datos de esta sección proceden de la Organización Mundial de la Salud y del Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y el Saneamiento. *Progress of Drinking Water and Sanitation: Special Focus on Sanitation*. UNICEF, Nueva York y OMS, Ginebra, 2008.
- 3 Hutton G, Bartram J. *Regional and Global costs of Attaining the Water Supply and Sanitation Target (Target 10) of the Millennium Development Goals*. Organización Mundial de la Salud, Ginebra, 2008
- 4 Fewtrell, Lorna, Rachel B Kaufmann, David Kay, Wayne Enanoria, Laurence Haller and Jr, John M Colford, 2005. *Water, sanitation, and hygiene interventions to reduce diarrhoea in less developed countries: a systematic review and meta-analysis*. The Lancet Infectious Diseases, Volume 5, Issue 1, January 2005, Pages 42-52.
- 5 Prüss-Üstün A, Bos R, Gore F, Bartram J. *Safer water, better health: costs, benefits and sustainability of interventions to protect and promote health*. Organización Mundial de la Salud, Ginebra, 2008.
- 6 Rhee, Victor; Luke C. Mullary; Subarna K. Khatry; Joanne Katz; Steven C. LeClerq; Gary L. Darmstadt; James M. Tielsch; *Arch Pediatr Adolesc Med*. 2008; 162 (7) 603-608.
- 7 No se incluyen las muertes neonatales. *Estado Mundial de la Infancia*, UNICEF 2008.
- 8 Programa Conjunto OMS/UNICEF de Monitoreo del Abastecimiento de Agua y el Saneamiento 2008, que publicó las cifras hasta 2006.
- 9 *Guidelines for drinking water quality, incorporating first addendum. Vol 1, Recommendations*. Tercera edición. OMS 2006.

Fotografías

Portada	© UNICEF/HQ07-0404/Giacomo Pirozzi
Página 2	© UNICEF/08/Christine Nesbitt
Página 4	© UNICEF/NYHQ2004-0941/Noorani
Página 8	© UNICEF/China/Zheng Anning
Página 10	© UNICEF Senegal/2008/Bakker
Página 11	© UNICEF/HQ05-1712/Asad Zaidi
Página 12	© UNICEF/HQ07-0455/Susan Markisz
Página 15	© UNICEF/MAP/Sujan
Página 16	© UNICEF/08/Christine Nesbitt
Página 17	© UNICEF/MAP/Sujan
Página 18	© UNICEF/08/Christine Nesbitt
Página 20	© UNICEF/NYHQ1998-0928/Pirozzi
Página 22	Top: © UNICEF/HQ07-1890/Josh Estey Bottom: © UNICEF/Zambia
Página 23	© UNICEF/Bangladesh/Paul Edwards
Página 24	© UNICEF/HQ99-0854/Roger LeMoyné
Página 25	© UNICEF/MAP/Sujan
Página 26	© UNICEF/HQ06-2815/Anita Khemka
Página 27	Top: © UNICEF Chad/Arjen van der Wal Bottom: © UNICEF Chad/Silvia Gaya
Página 28	© PSI Malawi
Página 29	© ASF/PSI DRC
Página 30	© UNICEF/HQ07-1724/Christine Nesbitt
Página 31	Top : © UNICEF/NYHQ2007-0556/Nesbitt Bottom: © UNICEF/NYHQ1998-0837/Noorani
Página 32	© UNICEF/NYHQ2006-0427/Pirozzi
Página 34	© UNICEF/NYHQ2006-0342/Pirozzi
Página 35	© UNICEF/NYHQ2005-1603/Pirozzi
Página 36	© UNICEF/Paul Sherlock
Página 38	Top : © UNICEF/NYHQ2006-0559/Noorani Bottom : © UNICEF/NYHQ2008-0720/Volpe
Página 39	© UNICEF/NYHQ1994-1539/Pirozzi
Página 40	© UNICEF/NYHQ1998-0958/Pirozzi
Página 41	© UNICEF/HQ07-0083/Josh Estey
Página 42	© UNICEF/NYHQ2000-0059/Holmes
Interior de la portada	
Portada	© UNICEF/HQ08-0323/Adam Dean
Contraportada	© UNICEF/NYHQ2007-1374/Pirozzi





unicef 

