

DATOS BÁSICOS DEL AÑO INTERNACIONAL DEL SANEAMIENTO

- ❖ Personas privadas de servicios de saneamiento mejorado en 2004: **2.600 millones** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Cantidad de personas que obtuvieron acceso al saneamiento entre 1990 y 2004: **1.200 millones** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Población mundial prevista para 2015: **7.200 millones** (*Agua para la Vida 2005, OMS/UNICEF*)
- ❖ Cantidad de personas que quedarán sin saneamiento para 2015 aun si se alcanza la meta de saneamiento de los ODM: **1.800 millones** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Cantidad de personas que deben obtener saneamiento en el decenio previo a 2015 para que sea posible alcanzar la meta de saneamiento de los ODM: **1.600 millones** (debido al crecimiento de la población) (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Cantidad de personas que faltará cubrir para cumplir la meta de saneamiento de los ODM antes de 2015, si se mantiene el actual ritmo de progreso en el sector: **564 millones** (*Hutton et al, OMS 2007*)
- ❖ Proporción de personas que no disponían de un retrete básico en 2004: **2 de cada 5** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Menores de 18 años que no disponen de saneamiento: **980 millones, de los cuales 280 millones son menores de cinco años** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Muertes diarias de niños menores de cinco años por causa de la diarrea en 2004: **5.000** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Días de asistencia a la escuela ganados debido a la reducción de los casos de diarrea si se cumple la meta de saneamiento de los ODM (en comparación con el nivel de cobertura en 2000): **194 millones** (*Hutton y Haller, OMS 2004*)
- ❖ Muertes anuales relacionadas con la diarrea en menores de cinco años debido a la falta de agua, higiene y saneamiento: **1,5 millones** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Porcentaje de todas las muertes por diarrea (en niños y adultos) relacionadas con la falta de agua potable y saneamiento: **88 por ciento** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Relación en que la mejora del saneamiento y la higiene reduce la morbilidad por diarrea: **2/3** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Porcentaje del total de muertes de niños menores de cinco años debido a enfermedades diarreicas: **17 por ciento, es decir 1,8 millones de niños, sin contar la diarrea neonatal** (*Informe sobre la Salud Mundial 2005, CHERG*)
- ❖ Diarrea como causa proporcional de mortalidad infantil: **segunda causa después de la neumonía** (*Informe sobre la Salud Mundial 2005, CHERG*)
- ❖ Cantidad de casos de diarrea que se evitarían cada año con el cumplimiento de la meta de saneamiento de los ODM (en comparación con el nivel de cobertura de 2000): **390 millones** (*Hutton y Haller, OMS 2004*)
- ❖ Porcentaje máximo en que el lavado de manos con jabón en las circunstancias más necesarias podría reducir los casos de diarrea: **47 por ciento** (*Curtis V. y S. Cairncross, The Lancet 2003*).

- ❖ Porcentaje en el que el lavado de manos con jabón puede reducir las enfermedades respiratorias agudas: **50 por ciento** (*Luby SP et al, The Lancet 2005*).
- ❖ Rendimiento económico de la inversión de un dólar en saneamiento: **9,1 dólares**; rendimiento económico de la inversión de un dólar en el suministro de agua: **4,4 dólares** (*Hutton, Bartram y Haller, OMS 2007*).
- ❖ Relación de los porcentajes de personas con acceso a fuentes de agua entre zonas urbanas y rurales: **95 por ciento (zonas urbanas) frente a 73 por ciento (zonas rurales)** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Relación de los porcentajes de personas que cuentan con saneamiento entre zonas urbanas y rurales: **80 por ciento (zonas urbanas) frente a 39 por ciento (zonas rurales)** (*Progreso para la Infancia 5*)
- ❖ Reducción porcentual de la morbilidad por diarrea mediante el saneamiento: **37,5 por ciento** (*Datos básicos, OMS 2004*)
- ❖ Costo anual del cumplimiento con las metas de agua y saneamiento de los ODM hasta 2015: **11.300 millones** (*Hutton y Haller, 2004*)
- ❖ Costo anual del cumplimiento con la meta de saneamiento de los ODM hasta 2015: **9.500 millones** (*Hutton y Haller, OMS 2004*).
- ❖ Beneficios económicos totales del cumplimiento con los ODM en 2015 (incluidos los ahorros para el sector de la salud y para el paciente, el valor de las muertes evitadas, el ahorro de tiempo debido al acceso mejorado al agua y al saneamiento, el valor de las jornadas productivas ganadas por enfermedades evitadas, y el valor de las jornadas de escuela ganadas por enfermedades evitadas): **66.000 millones** (*Hutton y Haller, 2004*).

Referencias

Progreso para la Infancia 5, UNICEF 2006

Hutton, G., Haller, L.. Evaluation of the costs and benefits of water and sanitation improvements at the global level. OMS, 2004.

Hutton, G., L. Haller, J. Bartram. Economic and health effects of increasing coverage of low cost household drinking-water supply and sanitation interventions to countries off-track to meet MDG target 10. OMS, 2007

Curtis, V. and S. Cairncross. [Effect of washing hands with soap on diarrhoea risk](#) Effect of washing hands with soap on diarrhoea risk in the community: a systematic review. Lancet Infectious Diseases 2003, 3 275-281.

Datos básicos, OMS 2004,

http://www.who.int/water_sanitation_health/publications/facts2004/en/index.html

Luby, S., Agboatwalla, M., Feikin, D., Painter, J., Billhimer, W., Altaf, A., et al. (2005): Effect of handwashing on child health: a randomised controlled trial. *The Lancet*, 366, 225-233.

OMS/UNICEF 2005. Water for life: Making it happen. Programa de Monitoreo Conjunto sobre Suministro de Agua y Saneamiento.