



# Elevan cálculo de población mundial sin agua potable

Posted on Agosto 15, 2024

Londres, 15 agosto. Unos cuatro mil 400 millones de personas, más de la mitad de la población mundial, viven sin agua potable segura, indicó hoy un estudio publicado por la revista Science.

Si las nuevas estimaciones académicas resultan ciertas, el problema es mucho más grave de lo previsto y corrobora la persistencia de profundas diferencias entre países pobres e industrializados.

«Es posible que se esté subestimando significativamente el número de personas cuyo derecho humano básico al agua potable no se está cumpliendo», afirmó la autora principal de la investigación, Esther Greenwood, estudiante de doctorado en el Instituto Federal Suizo de Ciencia y Tecnología Acuáticas.

Solo una de cada tres personas pudo utilizar en 2020 los servicios de agua potable gestionados de forma segura en los 135 Estados de renta baja y media analizados, expone el informe.

La materia fecal, agrega el documento, contamina el líquido supuestamente potable al que accede casi la mitad de la población de dichos países, donde un tercio de sus habitantes necesita ir a buscar agua a un punto compartido.

Los mapas mundiales elaborados por los investigadores muestran que las mayores carestías están

concentradas en zonas rurales de las naciones de renta baja con altas temperaturas y fuertes fluctuaciones estacionales de las precipitaciones.

De los cuatro mil 400 millones de personas sin agua potable segura, mil 200 millones viven en el sur de Asia, casi 950 millones en África subsahariana, unos 850 millones en el este de Asia, casi 500 millones en el sudeste asiático y más de 400 millones en Latinoamérica y el Caribe, asegura el análisis.

África subsahariana tiene las tasas porcentuales nacionales más bajas del mundo en cuanto al uso de servicios de agua potable gestionados de forma segura, con una media del 15 por ciento, aunque en 12 países del área la proporción no llega a un 10 por ciento.

Además, en 89 demarcaciones concretas de varios Estados africanos el índice resulta inferior el cinco por ciento.

“Nuestras predicciones indican que más de la mitad de las poblaciones de Oceanía, África subsahariana, Asia suroriental y América Latina y el Caribe pueden estar expuestas a agua de consumo contaminada”, alerta la exploración académica.

De acuerdo con la fuente, la escasez de lluvias está asociada con la falta de disponibilidad de agua, el aumento de distancias recorridas para recogerla y el uso de fuentes alternativas no seguras.

Mientras “las variables climáticas fueron las que más contribuyeron a la predicción de la contaminación fecal, con temperaturas medias anuales más altas que contribuyeron a estimaciones más altas de contaminación por E.coli”, puntualiza el reporte.

Fuente: El Maipo/PL