



EG&G photos



(Izda.) Las piezas del rompecabezas comienzan a integrarse. (Derecha) Mediante unas pinzas largas, un científico coloca trozos de restos radioactivos en un recipiente de plomo.

Las partículas del cuerpo del reactor pierden continuamente su poder radioactivo. En septiembre, los niveles de radiación se habían reducido a 1/5 parte de los que eran al hacerse la primera medida. Esto significa que las partículas abandonadas en la tundra, zonas pantanosas y matarrasa se descompondrán hasta llegar a niveles inferiores a los naturales y no serán detectables. Además, las partículas están tan separadas entre sí que la oportunidad de un encuentro directo con ellas es muy remota. Las partículas que cayeron en el hielo del lago o el río han tenido tiempo suficiente para asentarse en el fondo y formar parte del sedimento natural.

#### Ambiente y fauna silvestre

Los datos de los estudios de solubilidad se aplican tanto a la fauna silvestre como a los humanos. Los cálculos sugieren que no hay causa de preocupación y el Ministerio Federal del Ambiente, en un esfuerzo para verificar esto, está analizando pescado extraído del Gran Lago del Esclavo y el Ministerio de Salud Nacional y Beneficiencia Pública controlará la carne de caribú de los rebaños migratorios.

El Ministerio de Salud Nacional y Beneficiencia Pública ha verificado el aire a nivel del suelo en Hay River y los suministros de agua en las poblaciones sin encontrar rastros de contaminación.

Se está preparando un informe final de la

operación de limpieza que detalla el trabajo de campo, así como los estudios analíticos realizados por Atomic Energy of Canada Ltd. en el Establecimiento de Investigación Nuclear de Whiteshell sobre una variedad de restos, para identificar los peligros a la salud y seguridad.

Con excepción del tubo no radioactivo enviado a Ottawa y ciertas partículas consumidas durante las pruebas de solubilidad en Ottawa, los restos recuperados se almacenan en la instalación de manejo de desperdicios del Establecimiento de Investigación Nuclear de Pinawa, Manitoba.

Se está preparando una reclamación a la URSS en la que se busca la recuperación de los gastos de la gran operación de limpieza. Hasta la resolución de dicha reclamación, todos los pedazos recogidos se consideran como elementos de prueba.



News of the North

El examen médico de los nativos ha demostrado que no se encuentran contaminados.

\* \* \* \* \*