

- que tiene ya 29 años, y
- a partir del año fiscal 1974-75, se reducirá a la mitad la contribución de tres millones de dólares a los programas provinciales y territoriales de medidas civiles de urgencia.

* * * *

El Ministerio de Defensa trabaja con el Ministerio de la Mano de Obra e Inmigración y la Comisión del Servicio Público para buscar empleo a los empleados civiles afectados por estos ajustes. Se pagarán los gastos de mudanza del personal civil que acepte un nuevo puesto en otro establecimiento de la Defensa del Servicio Público.

Nuevo Director de Sanidad Militar



General de División Richard H. Roberts

El General de División Richard H. Roberts fue nombrado recientemente Director de Sanidad de las Fuerzas Canadienses.

El General Roberts nació en Inglaterra, ingresó en la Reserva Naval y sirvió en la Armada durante la Segunda Guerra Mundial. En 1948, pasó al Cuerpo de Sanidad de la Armada. Desde 1971 ha sido Jefe del Centro de Sanidad de la Defensa Nacional.

Reglamentación de la exportación de propano, butano y aceites pesados

El 15 de octubre, el Gobierno Federal reglamentó la exportación de propano, butano y aceites pesados. La Junta Nacional de Energía anunció que la reglamentación respondía al flujo elevado de estos productos, por toda clase de medios de transporte, a los Estados Unidos donde existe una crisis de energía.

Es posible que el alza de combustibles en los Estados Unidos atraiga cada vez mayores cantidades de combustible canadiense, causando así una carestía en el mercado doméstico.

La Junta Nacional de Energía declaró que, de no existir una demanda excesiva, la reglamentación no afectará los niveles normales de exportación de estos productos. "El objetivo de esta reglamentación es mantener las tendencias comerciales establecidas, permitiéndose la exportación del excedente de consumo".

El propano se utiliza en cocinas y calefactores.

Detección nocturna de la contaminación del agua

Los científicos de la Dirección de Aguas Interiores del Ministerio del Medio Ambiente de Canadá han construido y probado con éxito un sistema único para detectar los elementos contaminantes del agua durante la noche. Consta de un laser, telescopio y filtros ópticos para medir la fluorescencia del agua hasta una distancia de 75 mts. y detectar las manchas de aceite desde una altura de 300 mts. Ha detectado ya tinte de rodamina y clorofila en alta mar, así como sulfanato de lignina en estanques de papeleras.

Este equipo tiene dos ventajas: es pequeño y liviano para su fácil transporte aéreo y no requiere muestras del material a identificarse.

La luz azul de un laser de baja potencia estimula la fluorescencia de la zona analizada, mientras un telescopio de 20 cms. recibe la luz. Unos filtros ópticos bloquean la luz laser reflejada y seleccionan las longitudes de onda del espectro fluorescente. Un in-