EL MERCURIO

Fecha: 29/05/2025 Audiencia: 320.543 Sección: NACIONAL
Vpe: $6.097.237 Tirada: 126.654 Frecuencia: 0
Vpe pág: $20.570.976 Difusión: 126.654
Vpe portada: $20.570.976 Ocupación: 29,64%

Afluente del Lluta, que riega valle agrícola y desemboca al norte de Arica:

Dirección de Fronteras analiza impacto minero peruano en río Azufre, que nace en Chile

Curso de agua ingresa al vecino país y luego regresa al territorio nacional. Iniciativa contempla instalar estaciones fluviométricas y de observación.

MARIO ROJAS MARTÍNEZ

La Dirección Nacional de Fronteras y Límites (Difrol) activó un estudio hídrico y ecológico para determinar el impacto de la actividad minera peruana en el río Azufre. Este último es un curso de agua internacional que nace en territorio chileno, en las laderas occidentales del volcán Tacora, desde donde ingresa a Perú y luego regresa a Chile —cerca del Hito 52 de la frontera— en la altiplánica provincia de Parinacota.

Ahí, en esa zona casi despoblada, se convierte en un afluente del río Lluta, el que a su vez le da su nombre al valle agrícola ubicado más al norte del país, antes de desembocar al norte de la bahía de Arica, a unos 10 kilómetros al norte de esa ciudad.

La Difrol, que está en proceso de elaboración de un informe sobre la materia y de reuniones de trabajo con diversas instancias en la Región de Arica y Parinacota —representantes de servicios públicos, policías, entre otros—, reportó que actualmente "no se conoce el comportamiento", sumado a que "no hay mediciones de caudal en el río antes y después" de su paso por territorio peruano.

> *"No se conoce el comportamiento (...)* ***No hay mediciones de caudal en el río antes y después*** *(...) Solo se cuenta con datos de calidad de Minsur (minera que opera en Perú)".*
>
> **PRESENTACIÓN DE LA DIFROL EN ARICA**

> *"Se extrae aguas subterráneas para el desarrollo de la actividad minera peruana,* ***afectando naturalmente las aguas que fluyen hacia Chile y la cuenca del río Lluta****".*
>
> **JOSÉ DURANA (UDI)**
> SENADOR ARICA Y PARINACOTA

También se reconoció que "solo se cuenta con datos de calidad de Minsur", que es la compañía minera que usa las aguas y que opera el proyecto Pucamarca en la cordillera de la provincia peruana de Tacna, a pocos metros de distancia del límite internacional con Chile.

Extraen oro y plata

Entre los antecedentes disponibles de la empresa se incluyen que en el país vecino se pasa del uso de aguas subterráneas al de aguas superficiales y que, además, se destinan alrededor de 20 litros/segundo de caudal en el proceso productivo de extracción y tratamiento de minerales como oro y plata.

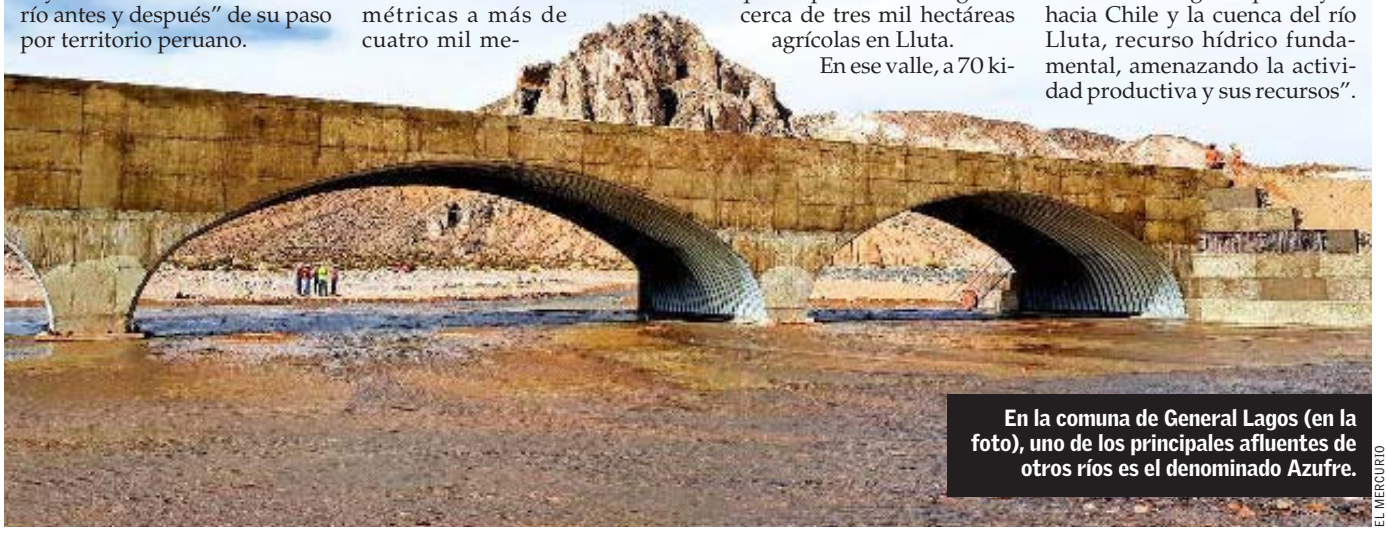
La Difrol proyecta la instalación de estaciones fluviométricas a más de cuatro mil metros sobre el nivel del mar, las que estarán a cargo de la Dirección General de Aguas (DGA) del Ministerio de Obras Públicas. Asimismo, la activación de monitoreos hidroquímicos, la instalación de al menos dos puntos de seguimiento para analizar el caudal en forma permanente y el inicio de un estudio de la calidad del agua por parte de la Dirección de Obras Hidráulicas (DOH).

EXPLOTACIÓN
También hay estudios sobre el uso de acuíferos compartidos en Pampa Concordia.

Estudios de la DGA han advertido que las operaciones mineras podrían alterar el medio ambiente y la calidad de las aguas. Ahí se apunta a la disposición y manejo de escombros y residuos de la actividad minera, lo que impactaría el riego de cerca de tres mil hectáreas agrícolas en Lluta.

En ese valle, a 70 kilómetros al noreste de la ciudad de Arica, está el embalse Chironta, que sirve como dique de contención ante las crecidas generadas por las intensas precipitaciones del "invierno altiplánico" —la temporada se extiende entre diciembre y marzo—, además de almacenar aguas provenientes de la cordillera y de tributarios como el río Azufre.

El senador José Durana (UDI), quien ha solicitado pronunciamientos sobre el tema en instancias parlamentarias y a la Difrol, advirtió que en el distrito de Palca, al este de Tacna, "se extrae aguas subterráneas para el desarrollo de la actividad minera peruana, afectando naturalmente las aguas que fluyen hacia Chile y la cuenca del río Lluta, recurso hídrico fundamental, amenazando la actividad productiva y sus recursos".



En la comuna de General Lagos (en la foto), uno de los principales afluentes de otros ríos es el denominado Azufre.

EL MERCURIO