



INFORME PRELIMINAR DE LOS 30 DÍAS DEL SUCESO DE AVIACIÓN N° 2047-24

ANTECEDENTES:

La metodología de la Investigación considera las Normas y Métodos Recomendados (SARPS) establecidos en el Anexo 13, "Investigación de Accidentes de Aviación", al Convenio sobre Aviación Civil Internacional, y lo establecido en el "Reglamento sobre Investigación de Accidentes e Incidentes de Aviación" (DAR-13), aprobado por Decreto Supremo N° 302 de fecha 20 de octubre del 2020. Esta es información preliminar y podría estar sujeta a cambios.

Fecha suceso : 06 de febrero 2024

Hora suceso : 14:57 HL

Lugar : Lago Ranco, Sector Ilihue, Región de Los Ríos

Aeronave : Robinson R44 II

Licencia Piloto : Piloto Privado Helicóptero

Ocupantes : 01 piloto y 03 pasajeros

Reseña del suceso:

El hecho ocurrió durante un vuelo recreativo desde Sector Ilihue en la ribera sur de Lago Ranco, Región de los Ríos. Durante el despegue de la aeronave helicóptero Robinson R44 II, desde un terreno ubicado en una propiedad particular, con una tripulación de 01 piloto y 03 pasajeros, impactó contra la superficie del Lago Ranco.

A consecuencia de lo anterior, el piloto resultó fallecido y los 03 pasajeros ilesos, junto a la aeronave con daños.

Información del sitio del suceso

El Sector Ilihue, está ubicado 172 metros de la ribera sur de Lago Ranco, sector de Ilihue, Comuna de Ranco, Región de Los Ríos, en las coordenadas Lat. 40°18' 53,6" Sur; Long. 72° 24' 17,2" Oeste, con una elevación aproximada de 64 metros sobre el nivel del mar.



Imagen N°1: Referencia ubicación del sitio del suceso.

La característica del terreno donde cayó la aeronave era de superficie lacustre, ubicada a 172 metros de la ribera sur del Lago Ranco.



Imagen N°2: Posición final de la aeronave, en el sitio del suceso.

Inspección de la aeronave

Un equipo de buzos de la PDI, materializó la fijación fotográfica del sitio del suceso ubicado a 28 metros de profundidad en Lago Ranco, orientados por el equipo investigador, donde se pudo evidenciar daños propios del impacto de la aeronave sobre la superficie del lago, vinculados a la estructura de la aeronave y perfiles aerodinámicos.

Junto a lo anterior, se pudo constatar la integridad de la aeronave.

Elementos de Seguridad

El piloto se encontraba sin su arnés de seguridad y fallecido en el sitio del suceso. Los pasajeros salieron por sus propios medios a la superficie del lago, donde fueron rescatados por vehículos acuáticos particulares.

Estado de la investigación:

La investigación se encuentra en etapa de recopilación de antecedentes y coordinación con el fabricante de la aeronave y motor, para determinar la causa del suceso y con ello generar recomendaciones de seguridad operacional, en este tipo de aeronave.