

DISPONIBILIDAD DE INFORMACIÓN METEOROLÓGICA Y LA SEGURIDAD EN LAS OPERACIONES AÉREAS

AVAILABILITY OF METEOROLOGICAL INFORMATION AND SAFETY IN AIR OPERATIONS

Sergio Martín Gástelo Suárez

RESUMEN

El tipo de investigación es del tipo teórica, de nivel descriptivo y diseño no experimental. Para lograr el objetivo se encuestó a tripulaciones aéreas militares que han operado en diez aeródromos de nuestra Amazonía. Para ello se tomó en cuenta los registros de observación de aeródromos amazónicos en los que opera el Grupo Aéreo N°42 de la Fuerza Aérea del Perú a fin de comprobar la presencia de fenómenos meteorológicos adversos al vuelo; posteriormente se utilizó un cuestionario para veintinueve tripulaciones aéreas de esa Unidad que operan en esos aeródromos que indiquen su apreciación sobre la calidad de la información meteorológica proporcionada y finalmente una guía de entrevista para una autoridad aeronáutica que permita conocer el tipo de información aeronáutica autorizada. La investigación concluye confirmando que la disponibilidad de Información meteorológica contribuye significativamente a la percepción de seguridad en las operaciones aéreas en los aeródromos no controlados de nuestra Amazonía.

Palabras claves: Información meteorológica, seguridad, operaciones aéreas y aeródromos no controlados

ABSTRACT

The type of research is of the theoretical type, descriptive level and non-experimental design. To achieve the objective, military air crews that have operated at ten aerodromes in our Amazon were surveyed. To this end, the observation records of the Amazonian aerodromes in which the Air Group No. 42 of the Peruvian Air Force operates in order to check the presence of adverse meteorological phenomena on the flight were taken into account; Subsequently, a questionnaire was used for twenty-nine air crews of that Unit that operate in those aerodromes that indicate their appreciation of the quality of the meteorological information provided and finally an interview guide for an aeronautical authority that allows knowing the type of aeronautical information authorized. The investigation concludes confirming that the availability of meteorological information contributes significantly to the perception of safety in the air operations in the non-controlled aerodromes of our Amazon.

Keywords: Weather, safety, air operations and uncontrolled aerodromes.