

AUTORIDAD AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD DE CONTROL AMBIENTAL



NOTIFICACIÓN DE MOVIMIENTO MIGRATORIO (RED DE ADVERTENCIA TEMPRANA)

CÓDIGO
AAC/UCA - F003
FECHA D/M/A

1. GENERALIDADES

Fecha del suceso (D/M/A): _____

Hora local (basado en reloj de 12 horas): _____

Lugar / Aeropuerto / Aeródromo / Helipuerto/otro dato de localización del movimiento migratorio: _____

2. LUMINOSIDAD Alba Día Crepúsculo Noche

3. CONDICIONES DEL CIELO / METEOROLOGÍA

Cielo despejado Temperatura (°C) _____

Algunas nubes Dirección del viento _____

Cielo cubierto Velocidad del viento (nudos) _____

Niebla Humedad (%) _____

Lluvia Radiación Solar (Watt / m²) _____

4. DEL MOVIMIENTO MIGRATORIO

Nombre común de las aves _____

Nombre científico de las aves (solo si se conoce y ha sido identificado) _____

Dirección u orientación del vuelo de las aves _____

Altura aproximada de vuelo de las aves (pies). Coloque cero (0) si está sobre tierra _____

Tamaño aproximado de las aves Pequeñas (S) Medianas (M) Grandes (L)

Medidas aproximadas, si se conocen (cm) _____

Cantidad aproximada de aves en migración:

1 2-10 11-100 Más Otro dato de cantidad _____

5. CONSECUENCIAS PARA EL VUELO Y/O AERÓDROMO (SI APLICA) _____

6. ¿SE REALIZÓ ALGÚN TIPO DE NOTIFICACIÓN SOBRE EL MOVIMIENTO MIGRATORIO? Sí No

(Si respondió Sí especifique) _____

7. COMENTARIOS ADICIONALES _____

8. REPORTADO POR (nombre) _____

Cargo _____ Unidad _____

9. DESTINATARIO (nombre) _____

Cargo _____ Unidad _____

INSTRUCTIVO (Formulario AAC/UCA – F003)

A.OBJETIVO

Este formulario tiene como objetivo documentar la información sobre movimientos migratorios de aves, como parte del proyecto de la “Red de Advertencia Temprana por Periodo Migratorio de Aves” instituido en el año 2013, por la Unidad de Control Ambiental de la AAC. La información obtenida con éste proyecto será utilizada para la actualización de datos sobre movimientos migratorios de aves en Panamá, así como para todos los aeropuertos del país; además, es una herramienta de advertencia anticipada sobre los movimientos migratorios para la implementación de medidas de mitigación de las aeronaves, servicios de tránsito aéreo, entre otras partes involucradas con las operaciones aéreas.

B.CONTENIDO

-Código: Código establecido para el formulario en cuestión por la AAC.

-Fecha: Fecha del día en que es completado el formulario.

1.Generalidades.

•Fecha del suceso (D/M/A): Anotar los dígitos correspondientes al día, mes y año en que fue observado el movimiento migratorio de aves.
•Hora local (basado en reloj de 12 horas): Anotar la hora y los minutos en que fue observado el movimiento migratorio, especificando la unidad. Ejemplo: 8:30 pm (ocho y treinta pasado meridiano), 7:00 a.m. (Siete antes del meridano). De utilizar UTC, debe ser especificado. Ejemplo: 13:00 UTC.

•Lugar/Aeropuerto/Aeródromo/Helipuerto/Otro dato de localización del movimiento migratorio: Nombre de la provincia, ciudad, aeropuerto, aeródromo, helipuerto u otro dato, sobre la localización en donde se observó el movimiento migratorio.

2.Luminosidad (alba/día/crepúsculo/noche): Anotar con una equis (X) o un gancho (√), en la casilla que corresponda.

3.Condiciones del Cielo / Meteorología (cielo despejado / algunas nubes / cielo cubierto/ niebla / lluvia): Anotar con una equis (X) o un gancho (√), en la casilla que corresponda de acuerdo a las condiciones de nubosidad observadas, ocurrencia de lluvia.

•Temperatura (°C): Anotar el dato de temperatura en grados centígrados (°C) del día, o preferiblemente el registrado cuando ocurrió el movimiento migratorio.

•Dirección del Viento: Anotar el dato de dirección del viento del día (N, S, E, W o en grados), preferiblemente el registrado cuando ocurrió el movimiento migratorio.

•Velocidad del viento (Nudos): Anotar el dato de velocidad del viento en nudos, preferiblemente el registrado cuando ocurrió el movimiento migratorio.

•Humedad (%): Anotar el dato de humedad en porcentaje (%), del día, o preferiblemente el registrado cuando ocurrió el movimiento migratorio.

•Radiación solar (Watt/m²): Anotar el dato de radiación solar en Watt/m² del día, o preferiblemente el registrado cuando ocurrió el movimiento migratorio.

4.Del movimiento migratorio.

•Nombre común de las aves: Nombre con el cual comúnmente se conocen las aves observadas durante el movimiento migratorio.

•Nombre científico de las aves (solo si se conoce y ha sido identificado): Adicionar el nombre científico (genero y especie) o al menos el género si es conocido. Ejemplo: (género y especie) *Cathartes aura*, (género) *Cathartes spp.*

•Dirección u orientación del vuelo de las aves: Anotar la dirección u orientación del movimiento hacia el cual se desplazan las aves en migración. Ejemplo: Hacia el Norte.

•Altura aproximada de vuelo de las aves (pies) - Coloque cero (0) si está sobre tierra: Se registra el valor de la altura de vuelo de las aves con respecto al terreno en pies. Si las aves están sobre tierra, se considerará en una altura con valor de cero (0).

•Tamaño aproximado de las aves (pequeñas / medianas / grandes / medidas aproximadas, si se conocen (cm): Anotar con una equis (X) o un gancho (√), en la casilla correspondiente, según el criterio de la persona que observa. Si ha sido posible conseguir las medidas, anotarlas en la casilla de “medidas aproximadas” en centímetros.

•Cantidad aproximada de aves en migración: Anotar con una equis (X) o un gancho (√), en la casilla correspondiente, según el criterio de la persona que observa.

5.Consecuencias para el vuelo y/o aeródromo (Si aplica): Anotar una breve descripción en el evento de haberse suscitado alguna afectación para el aeródromo u operación de aeronaves por el movimiento migratorio. De no haber provocado alguna afectación, descríbase como “ninguna, no” o déjese en blanco.

6.¿Se realizó algún tipo de notificación sobre el movimiento migratorio? (Sí – especifique) / No: Anotar con una equis (X) o un gancho (√), e ingrese la información, de ser aplicable en la casilla correspondiente, en función de haberse realizado algún tipo de notificación. Por ejemplo: a la tripulación de vuelo, servicios de control de tránsito aéreo u otro.

7.Comentarios adicionales: Anotar información explicativa o complementaria sobre el movimiento migratorio observado, o sobre alguna acción que haya sido tomada; así como cualquier otra información de relevancia.

8.Reportado por (NOMBRE/CARGO/UNIDAD): Nombre del personal operativo que completó el formulario, anotando además su cargo y unidad o empresa que representa.

9.Destinatario (NOMBRE/CARGO/UNIDAD): Anotar el nombre, cargo y unidad administrativa del destinatario para el cual será dirigido el formulario, una vez este haya sido completado.

B.PREPARACIÓN / DISTRIBUCIÓN

Original: Coordinador de Gestión y Control de Fauna del emplazamiento aeroportuario.

Copia: Unidad de Control Ambiental AAC y según sea establecido o requerido.