

INSTRUCTIVO (Formulario AAC/UCA – F005)

A.OBJETIVO

Mantener un registro semanal documentado, mediante la observación directa, las especies de fauna dentro y cerca del predio aeroportuario, sus actividades y hábitos; como parte del inventario de fauna que permita obtener información sobre las especies presentes dentro y en las áreas circundantes del predio aeroportuario y ofrecer una orientación para las medidas de mitigación a implementar.

B.CONTENIDO

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

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

1.Datos básicos.

- Nombre y cargo del observador: Nombre y cargo de quien completa la hoja de registro.
- Fecha de la observación (D/M/A) (Inicio/Fin): Anotar la fecha de inicio y fin de la semana a la cual corresponde el registro, indicando los datos del día, mes y año.
- Periodo y horas de observación (basado en reloj de 12 horas): Anote la hora del día y periodo durante el cual se realiza la observación/inventario. Anotar la hora y los minutos basado en el reloj de 12 horas, especificando la unidad. Ejemplo: 8:30 pm (ocho y treinta pasado meridiano), 7:00 a.m. (Siete antes del meridiano). De utilizar UTC, debe ser especificado. Ejemplo: 13:00 UTC.
- Aeropuerto/Aeródromo/Helipuerto (posición si se conoce): Nombre del aeropuerto / aeródromo / o helipuerto donde se observó el animal.
- Ubicación con respecto al aeropuerto (Dentro del polígono, entre las 5 Millas Náuticas, entre 7.02 Millas Náuticas): Ubicación espacial en donde se realiza la observación/inventario de fauna, con respecto al emplazamiento. Marque con un gancho (√) o una equis (X) si esta se realiza dentro del área del polígono del aeropuerto o dentro de las 5 y 7.02 Millas Náuticas a partir de los extremos de franja de pista, según corresponda.

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/ neblina / 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 se realizó la observación / inventario.
- Dirección del Viento: Anotar el dato de dirección del viento del día (N, S, E, W o en grados), preferiblemente el registrado cuando se realizó la observación / inventario.
- Velocidad del viento (Nudos): Anotar el dato de velocidad del viento en nudos, preferiblemente el registrado cuando se realizó la observación / inventario.
- Humedad (%): Anotar el dato de humedad en porcentaje (%), del día, o preferiblemente el registrado cuando se realizó la observación / inventario.
- Radiación solar (Watt/m²): Anotar el dato de radiación solar en Watt/m² del día, o preferiblemente el registrado cuando se realizó la observación / inventario.

4.Información de registro.

- Fecha: Anotar los dígitos correspondientes al día, mes, año en que fue observado/inventariado el animal.
- Hora: Hora a la cual fue observado/inventariado el animal.
- Punto de observación #: Anotar el número o código de referencia del punto de observación determinado previamente en un mapa de referencia. Puede hacerse referencia además a la Superficie Libre de Obstáculo en la cual fue observado/inventariado el animal (Superficie de aproximación, horizontal interna, superficie cónica).
- Cantidad de animales observados: Anotar el número de animales de la misma especie observado/inventariado.
- Especie (Nombre común y científico si se conoce): Anotar el nombre de la especie animal. Se puede identificar con el nombre común y aun preferible el nombre científico (genero y especie) o al menos el género si es conocido. Ejemplo: (Nombre común) Gallinazo cabeza negra, (género y especie) *Coragyps atratus*, (género) *Coragyps spp.*
- Actividad: Anotar el tipo de actividad o acción que realiza el animal al momento en que fue observado/inventariado. Ejemplo: Durmiendo, descansando, bebiendo, alimentándose, volando localmente, buscando comida, volando de paso, cazando, cazando insectos en el aire, anidando, perchando/posando, corriendo (sobre suelo), perchando para pasar la noche, elevándose, parado, nadando, vocalizando, caminando, otras.
- Condiciones del área/terreno: Anotar las condiciones del terreno o del área en donde fue observado/inventariado el animal. Ejemplo: Asfalto, concreto, suelo desnudo, un claro, arroyo, humus o mantillo, cercado, hierba (corta), herbazal (larga), campo abierto, cableado, estanque o laguna, costa (playa), roca, pista (RWY), calle de rodaje, edificio terminal, arbusto, árbol, madera (tronco), grúa, agua estancada, sotobosque, calle sin pavimento, vegetación (específica), basurero, otra.
- Dirección de movimiento: Anotar la dirección del movimiento del animal (si aplica), con relación al aeropuerto (Ver mapa del emplazamiento). Ejemplo: NE (Dirección Noreste)
- Observaciones: Anotar toda información de relevancia o complementaria necesaria para el estudio o para aclarar la data recopilada.

C.PREPARACIÓN / DISTRIBUCIÓN

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

Copia: Según sea establecido o requerido.