SUCESOS Y MORTANDADES PISCÍCOLAS

LOCALIZACIÓN

Fecha: Hora: Coordenadas:

☐ Arroyo ☐ Río ☐ Embalse ☐ Pantano/charca Otro:

Tipo de flujo: ☐ Aguas quietas ☐ Rápidos ☐ Tablas ☐ Pozas

Nombre masa de agua: TM: Paraje:

¿Coto? ☐ Sí ☐ No ¿Abastecimiento? ☐ Sí ☐ No

Muestreadores: Agentes:

ASPECTO MASA DE AGUA Y ALREDEDORES

Agua: ☐ Clara ☐ Turbia ☐ Verdosa ☐ Marrón ☐ Fangosa ☐ Aceitosa ☐ Otra:

Disco de Secchi: _____ cm Cianoficeas ☐ Sí ☐ No Vegetación:

Color sedimento: ☐ Negros ☐ Normal Mal olor: ☐ Sí ☐ No ☐ Otras:

Observaciones zooplancton /macroinvertebrados (si procede):

Anchura: _____ Superficie: _____

DATOS CLIMÁTICOS

Tª (ºC): Nota: es conveniente consultar las condiciones meteorológicas en los días en los que empezó la mortandad.

Cielo: ☐ Despejado ☐ Cubierto 1/3 ☐ Cubierto 2/3 ☐ Totalmente cubierto

Meteoros: ☐ Ninguno ☐ Tormenta ☐ Lluvia ☐ Granizo ☐ Nieve ☐ Niebla

Viento: ☐ Calma ☐ Brisa ☐ Moderado ☐ Fuerte

ACTIVIDADES AGUAS ARRIBA Y ORILLAS

Nota: indicar al lado el caudal, si procede.

☐ Minería ☐ Explotaciones ganaderas ☐ Vertido urbano/industrial

☐ Embalse/Charca ☐ Cultivos en regadío ☐ Otra: _____

Usos del suelo: Orilla derecha: Orilla izquierda:

DETALLES DEL SUCESO O MORTANDAD

EJEMPLARES VIVOS O MORIBUNDOS - COMPORTAMIENTO

*Nota: completar con más información del ANEXO I si fuera necesario.

☐ Normal (rápido, huye) ☐ Boqueando en superficie ☐ Nadando erráticamente

☐ No huye ☐ Arrastrándose contra el fondo ☐ Otros: _____

Captura: ☐ Se resiste a la captura ☐ No presenta resistencia ☐ Coletea en la mano

OBSERVACIONES:

Nota: explicar lo que se conozca hasta entonces del suceso, lo que ha informado la sociedad, el día que se notifica...

ANTECEDENTES DEL EVENTO

Nota: ¿Hay antecedentes de este suceso o mortandad es esta masa de agua en años previos? ¿Cuáles?

DATOS FÍSICO-QUÍMICOS Y CALIDAD DEL AGUA

Nota: es conveniente tomar muestras y medidas en varios puntos, sobre todo si se trata de un embalse

	Punto 1	Punto 2	Punto 3	Punto 4	Punto 5	Punto 6
Localización:						
Hora:						
Temperatura (ºC):						
Oxígeno disuelto (mg/l):						
Saturación Oxíg (%):						
pH:						
Conductividad (s/cm):						
T.D.S. (mg/l):						
Salinidad (ppt):						
Amonio (NH_4^+)						
Nitratos (NO_3^-):						
Nitritos (NO_2^-):						
Fosfatos (PO_4^-):						
Otro:_____						

Observaciones físico-química:

DETALLES MORTANDAD

TIPO MORTANDAD

Mortandad: ☐ Repentina ☐ Paulatina (por goteo) Horario preferente:

Localización mortandad: ☐ Cola (embalse) ☐ Muro ☐ Todas las orillas ☐ Otro: _____

ESPECIES AFECTADAS

Especies presentes: Carga/densidad previa:

Especies afectadas por la mortandad:

Peces muertos: ☐ Agalla abierta ☐ Delgado ☐ Otro:

Especie	Kg	Nº	Tamaño	Observaciones
			☐Peq. /☐Med. /☐Gr. _____cm	
			☐Peq. /☐Med. /☐Gr. _____cm	
			☐Peq. /☐Med. /☐Gr. _____cm	
			☐Peq. /☐Med. /☐Gr. _____cm	

ALTERACIONES EXTERNAS MACROSCÓPICAS

☐ Heridas/úlceras ☐ Manchas ☐ Opérculos y boca abiertos ☐ Delgado

☐ Parásitos:_____

Aletas: ☐ Rotas ☐ Erosionadas ☐ Marcas/Puntos ☐ Heridas ☐ Otros: _____

Observaciones (indicar si esto se aplica a todas las especies o solo alguna, si es mayoritario o no, si los parásitos se concentran en alguna zona específica...):

OTRAS OBSERVACIONES MORTANDAD