Figura 7 - Modelo Conceputal del sitio Receptores Rutas de -lora y Fauna acuatica Exposición Mecanismos de Puntos de o = oral Fuente primaria Mecanismos de **Fuentes** liberación contacto entre i = inhalación **Secundarias** transporte receptor y medio d = dérmica Actividades mineras Inhalación de 0 Disperción de Actividades vapores de Hg i х о relaves en el mineras Erosión eólica y d suelo adyacentes a formación de Mollehuaca Areas historicas polvo por Inhalación de 0 de quimbaletes; Evaporación de polvo uso de Hg y Dispersión de Hg y otros contaminado d Almacenes de minerales con vapores contaminantes metales mercurio volátiles Ingestión de 0 pesados suelo/polvo contaminado d Infiltración de Erosión hídrica Almacenes de agua mineral contaminada de Consumo de 0 plantas de agua beneficio en el Lixiviación Alimentos con suelo Sitios de ovlog procesamiento Contacto 0 contaminado dérmico con Derrames y suelo/polvo d accidentes de Escurrimiento e lubricantes, infiltración Agua combustibles, х Consumo de 0 subterránea etc. alimentos para riego y d consumo ruta completa ruta incompleta (potencial) Receptor importante para esta ruta de exposición