

2.3 Identificación de Acciones Antropogénicas en los tres (3) ID Priorizados del Río Tejo

A través de la metodología de inspección visual, se observó el área directa e indirecta de cada uno de los ID, con el apoyo de una cámara digital se capturan imágenes de cada uno de los puntos de monitoreo, en donde se identificaron las diferentes actividades antropogénicas que han influido en los resultados de los parámetros analizados para la determinación del índice de la calidad el agua del río.

A continuación, se describen los diferentes aspectos e impactos observados:

2.3.1 ID 1 Bocatoma Acueducto La Tupia

El lugar exacto para la toma de muestra fue aguas arriba de la Bocatoma La Tupia, su acceso fue dispendioso, ya que no existe vía para carros, solo es posible entrar hasta cierto punto en motocicleta, es una zona montañosa, durante el trayecto se observaron algunas fincas con cultivos de plátano.

Figura 2. Bocatoma Acueducto La Tupia



Figura 3 Punto de muestro ID 1. Bocatoma Acueducto La Tupia – aguas arriba



2.3.2 ID 2. 200 metros después del último vertimiento

En el punto de monitoreo se encuentra dentro del casco urbano del municipio observándose casas por la ribera del río y por consiguiente desechos orgánicos e inorgánicos.

En la zona se observó un vertimiento proveniente de una planta de beneficio animal, al igual descargas de los vertimientos de agua residual doméstica.

Figura 4. Punto de muestro ID 2. del Río Tejo



2.3.3 ID 3. 200 metros antes de la confluencia Río Algodonal

En la zona se observaron fincas con actividad agrícola de maíz y plátano. Se observaron desechos orgánicos en la ribera del río, lo que podría alterar la calidad del recurso hídrico.

Figura 5. Punto de muestro ID 3. de la Río Tejo

