

En el estudio hecho sobre los ríos de la Comunidad Autónoma Vasca del proyecto IBAIALDE, al COLEGIO LA ANUNCIATA le han correspondido los 5 primeros kilómetros del río Oiartzun.

Antes de comenzar con el trabajo de investigación, se dividió sobre un mapa el río en tramos de 500 metros cada uno. Así los autores del trabajo se dividieron en grupos de 5 o 6 personas para estudiar detenidamente cada unidad del río. En concreto, se ha rellenado una ficha sobre el resumen con los siguientes datos:

- La descripción del medio.
- La fauna y la flora
- Los parámetros físicos y químicos del agua del río y de los afluentes.
- Las basuras.
- El estado del valle, etc.
- La prueba del azul de metileno.

Ese mismo día se recogieron muestras de agua de las diferentes zonas del río, así como de sus afluentes, para analizarlas posteriormente en el laboratorio. las pruebas que se realizaron en el laboratorio fueron:

- Nitritos
- Nitratos
- Oxígeno disuelto
- Fosfato
- Amoníaco
- Presencia de contaminación a través del permanganato

Posteriormente se pasaron los datos a sus correspondientes fichas para corregir los posibles errores, y poder así, redactar el informe final en el ordenador.