

Uholdeen eta lehorteen kudeaketa kontrolatzeko sistemaren eredu hidraulikoa

Aurrekontua: 25.000 €

Deskribapena:

Añarbeko arroaren modelizazio hidrolögikoa egin ondoren (proiektu honetako beste ekintza batean jasota dago), jarduera honen helburua da urtegiaren eredu hidraulikoa edo ustiapen-eredua garatzea. Aplikazio horrek urtegiaren sartzeko hidrograma erabiliko du oinarritzko informazio gisa, modelizazio hidrolögikoko sistemarekin lortutakoa, eta, urtegiaren berezko ezaugarriak kontuan hartuta (hala nola bere kurba, husteko ahalmena eta kontrol-elementuen eragiketa-arauak), urtegitik irteteko hidrograma bat lortuko da, bai eta hustuketa-organoen eta dagozkien hustuketa-emariaren jarduera-plan bat ere.

Modelo hidráulico del sistema de control de gestión de inundaciones y de sequías

Presupuesto: 25.000 €

Descripción:

Tras disponer de una modelización hidrológica de la cuenca del Añarbe (contemplada en otra acción de este proyecto), el objetivo de esta actuación es desarrollar el modelo hidráulico o de explotación de la presa. Esta aplicación utilizará como información básica el hidrograma de entrada al embalse obtenido con el sistema de modelización hidrológica, y, teniendo en cuenta las características propias del embalse (como su curva característica, su capacidad de desagüe y las reglas de operación de los elementos de control), se obtendrá un hidrograma de salida del embalse, así como un plan de operación de los órganos de desagüe y los correspondientes caudales de desembalse.