Millora de seguretat al pantà de Boadella

L'ACA optimitza el sistema d'auscultació a la presa de l'embassament i al dic de tancament de la Mola Truncada



Vista a ria de l'embassament de Boadella Foto: EL PUNT AVUI.

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) ha anunciat que ha desenvolupat diverses actuacions destinades a incrementar la seguretat de la presa de Boadella i del dic de tancament de la Mola Truncada. Segons ha explicat l'ACA, els treballs duts a terme s'han centrat a optimitzar el sistema d'auscultació, que és el que permet disposar dels valors de diferents paràmetres que estan directament relacionats amb el comportament deformacional de les dues preses i dels seus respectius fonaments.

Per tant, explica l'agència, aquestes actuacions realitzades faran possible una millora en el control i el seguiment de la seguretat de l'estructura de la presa i detectar, de manera anticipada, comportaments estructurals diferents als que es podrien correspondre amb unes característiques estacionals determinades.

L'Agència Catalana de l'Aigua destaca com a actuació principal la instal·lació de mesuradors tridimensionals externs de juntes, així com planxetes per a dos pèndols directes. Es tracta de dos tipus d'elements que aporten informació sobre els moviment dels blocs que formen cadascuna de les dues preses de l'Alt Empordà en què s'ha actuat.

Publicat a:

Font del document:
http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/12-infraestructures/752112-millora-de-seguretat-al-panta-de-boadella.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=nacional&utm_source=rss&utm_medium=nacional&utm_campaign=rss&f=El+Punt+Avui