

Barrage de Caderousse

Depuis 2020, KAEFER collabore en sous-traitance de la société Ponticelli sur le barrage de Caderousse appartenant la Compagnie Nationale du Rhône avec une maîtrise d'œuvre assurée par Tractebel. Nous poursuivons la rénovation des vannes du barrage, afin de répondre aux changements climatiques.

Sur ces travaux en particuliers, le principal défi a été de combiner les opérations de maintenance avec le maintien de la capacité d'évacuation des crues, assurant une remise en service rapide en cas d'urgence.

Pour relever ce défi, KAEFER a mobilisé ses ingénieurs et experts en échafaudages. Face aux dimensions impressionnantes des vannes de 22 mètres de long et 12,1 mètres de haut, nos équipes ont installé un échafaudage avec un parapluie de protection. Ces installations essentielles ont permis d'effectuer les travaux de chaudronnerie, de peinture anticorrosion en raison de la présence d'amiante, et la remise en état des équipements hydrauliques et électromécaniques.

La synergie entre notre bureau d'études et les équipes sur le terrain a permis de modifier les plans en temps réel, assurant ainsi la haute qualité des ouvrages et illustrant l'expertise de KAEFER sur des projets d'envergure.

1470 heures de travaux

80 tonnes d'échafaudages

10 jours d'intervention
(montage et démontage)

CLIENT

Ponticelli,
Tractebel

SITE

CADEROUSSE (84)

DURÉE

6 ANS

SERVICES



INGÉNIERIE



ÉCHAFAUDAGE