

**Objet du marché :**

**Elaboration du plan de gestion du site de la Poudrerie –  
Communes de SAINT-CHAMAS et de MIRAMAS (13)**

**2025M41**

**FICHE QUESTIONS REPONSES**

---

**Le 11/07/2025**

- Question 1 : Dans le CCTP, il est mentionné pour les enjeux hydrauliques que "Ce volet a fait l'objet d'études poussées qui seront mises à disposition". Pouvez-vous préciser les études et le degré de finesse de celle-ci à l'échelle du site ?

Réponse 1 : De nombreuses études hydrauliques ont en effet été réalisées sur le site.

Seront mises à disposition :

- BRL, 2017, diagnostic de faisabilité pour la réalisation des travaux hydrauliques
- CCEC, 2018, étude PRO relative à la réalisation des travaux de remise en eau des moulins
- CISMA, 2024, étude des connexions hydrauliques

Ces études permettent d'identifier avec précision les enjeux hydrauliques sur le site.

Toutefois, certains désordres sur les canaux sont identifiés et devront faire l'objet d'une analyse complémentaire. Il s'agit des canaux qui descendent vers l'étang et font l'objet de fuites. Il s'agit également des canaux souterrains connectés à la centrale hydraulique et qui provoquent des risques d'effondrement de la falaise de safre, en lien avec les nombreuses infiltrations.

- Question 2 : Compte tenu de la question 1 et en suivant, attendez-vous une compétence spécifique en hydraulique, dans l'équipe de projet ? ou une approche généraliste peut suffire ?

Réponse 2 : Une approche généraliste peut suffire mais l'intégration d'une expertise dans l'équipe sera un plus pour faire le lien entre les problématiques hydrauliques et les problématiques géologiques. Il conviendra en effet d'identifier dans le cadre du plan de gestion les études spécialisées à mettre en œuvre pour trouver une solution aux désordres évoqués.