



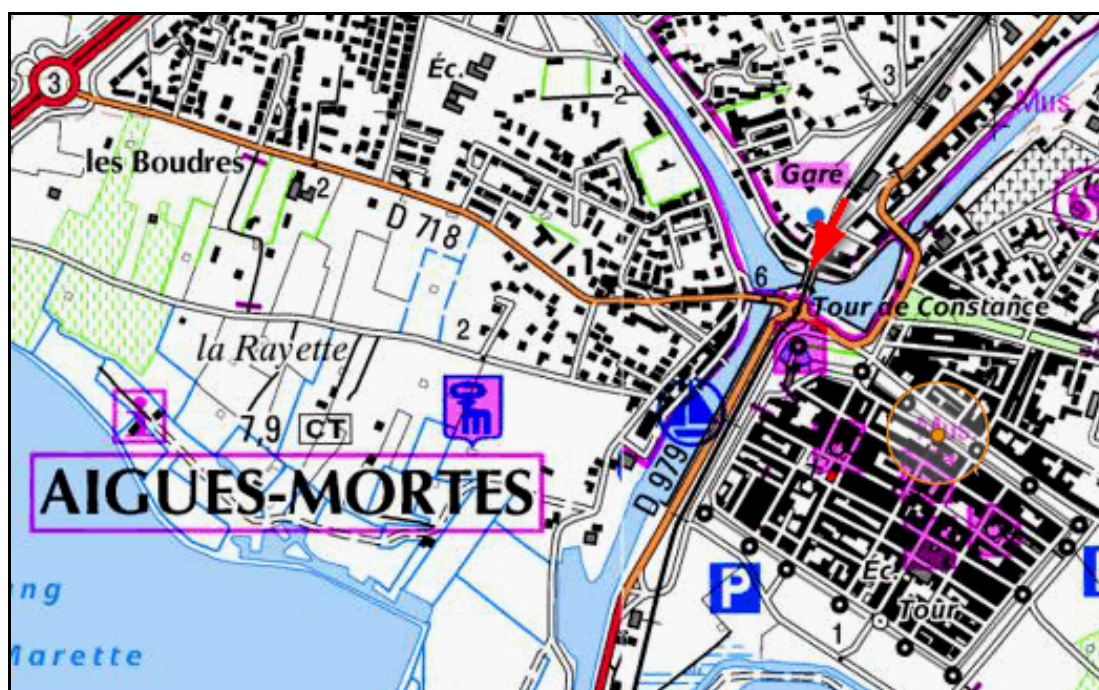
PONT REMARQUABLE

N° INVENTAIRE : 30003.02G NOM : Pont du Canal du Rhône à Sète

SECTION de LIGNE : 30006.02N

COMMUNES : Début Ouvrage : Aigues Mortes (30) Fin Ouvrage : Aigues Mortes (30)

Eléments survolés Canal du Rhône à Sète



DONNEES TECHNIQUES :

Nature de l'ouvrage : Pont Ferroviaire
Nombre de voies : 1
Usage actuel : En service (accès interdit et dangereux)
Etat général accès : Ligne en service (accès interdit et dangereux)
Etat général : Bon

COMMENTAIRES :

Aussi appelé pont d'Aigues Mortes, cet ouvrage est un pont à travée métallique de 21 mètres de portée, à poutres latérales pleines, tournant de 90° autour d'un axe latéral pour donner passage à la ligne Aimargues > Grau du Roi au-dessus du canal du Rhône à Sète.
Le pont actuel ne date que de 1923. Il était précédé par un autre pont tournant de moindre envergure lors de l'ouverture de la ligne en 1909.



Ci-contre, vue aérienne du pont tournant en position ouverte pour les bateaux, le long de la berge nord du canal

On voit bien la cuve bétonnée qui fait un quart de cercle, avec les rails qui permettent au tablier de se déplacer latéralement

Et deux vues du pont fermé et ouvert avec, à sa droite, la guérite de commande



ICONOGRAPHIE :

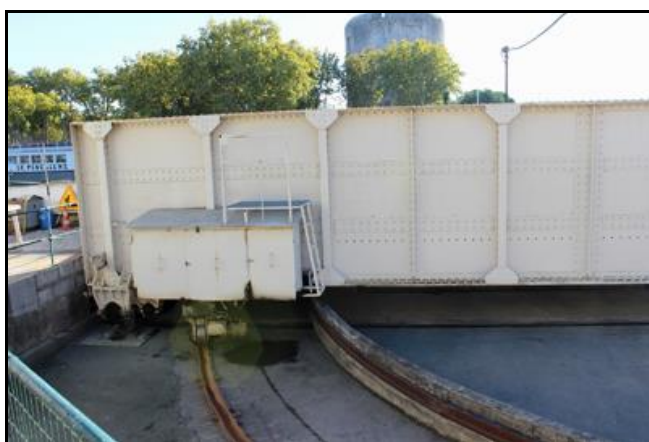
VUE LATÉRALE GAUCHE

VUE LATÉRALE DROITE

Crédit photographique pour toutes les images de cette fiche : A. EPINAT



Le pont ouvert le long de la berge nord du canal, sur fond de tour de Constance sur la berge sud



L'ensemble moteur qui permet au pont de tourner



Ci-dessus et ci-après, les deux extrémités du tablier, avec la guérite qui permet de commander la rotation



VUE SUPERIEURE ET TABLIER



Le tablier du pont fermé vu dans le sens de la ligne



Et le tablier, pont ouvert, vu à contresens



La coupure de la ligne vue à contresens depuis la rive sud

Si cette fiche comporte des erreurs ou des oublis, merci de nous le signaler.

★ ★ ★