Rhône-Alpes, Savoie
Motz
73 Motz, Châteaufort

Barrage de retenue de Motz, pont, passerelle

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73002514
Date de l'enquête initiale : 2010
Date(s) de rédaction : 2011
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Points de franchissement du Rhône
Degré d'étude : repéré

Désignation

Dénomination : barrage, pont, passerelle
Précision sur la dénomination : barrage de retenue
Appellation : barrage de Motz

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : Rhône
Références cadastrales :

Historique

Le barrage de retenue de Motz, déjà prévu au début des années 1960, est finalement construit en 1979. Mis en service en 1980 (date portée), il est destiné à alimenter l'usine hydroélectrique aval de Chautagne (commune d'Anglefort). Les pont amont et passerelle aval du barrage sont des franchissements privés de la Compagnie Nationale du Rhône.

Période(s) principale(s) : 4e quart 20e siècle
Dates : 1980 (porte la date)
Auteur(s) de l'oeuvre : Compagnie Nationale du Rhône (maître d'oeuvre, signature)

Description

Le barrage de Motz, implanté sur le territoire de la commune dont il porte le nom, franchit le bras naturel du Rhône (bras gauche) en face du lieu-dit Châteaufort. Il rejoint l'îlot central (les Grandes Îles) séparant le cours naturel du Rhône du canal d'amenée de l'usine de Chautagne, à la limite avec la commune d'Anglefort. Le barrage en béton armé, de plus de 106 m de long, comporte à cinq passes. Le pont amont, de type pont-dalle, offre une chaussée de 2,10 m encadrée de deux trottoirs de 0,55 et 0,35 m bordés de garde-corps en béton. La passerelle aval à poutres sous chaussée, d'1,50 m de large, est également en béton armé.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton armé

Typologies et état de conservation

Typologies : barrage

Statut, intérêt et protection

Repérage carto. D'après la Compagnie Nationale du Rhône.

Statut de la propriété : propriété d'une société privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **AD Rhône. 3959 W 1744. Ponts sur le Rhône**
  AD Rhône. 3959 W 1744. **Ponts sur le Rhône**

Bibliographie

- **SAVEY, Pierre, LECORNU, Jacques, MORAND, Paul. Chutes de Chautagne et Belley : aménagement**
  SAVEY, Pierre, LECORNU, Jacques, MORAND, Paul. **Chutes de Chautagne et Belley : aménagement énergétique du Haut-Rhône**. *Travaux*, mars 1982, n° 564, p. 79-88
  voir p. 79-81

- **Compagnie Nationale du Rhône. Direction du Patrimoine Fluvial et Industriel. Pôle Fluvial. Base**
  Compagnie Nationale du Rhône. Direction du Patrimoine Fluvial et Industriel. Pôle Fluvial. **Base documentaire OASIS**. Répertoire des ouvrages sur le Rhône
  n° 0227 et n° 0564

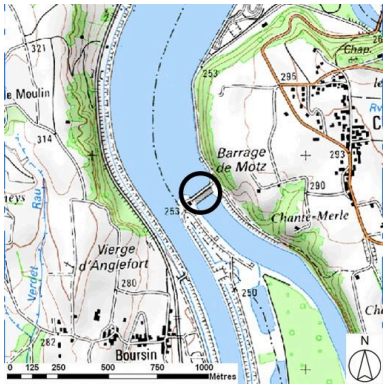
- **Site internet Planète TP. Chautagne. [en ligne]. Accès internet :**
  Site internet Planète TP. **Chautagne**. [en ligne]. Accès internet : <URL : http://www.planete-tp.com/article.php3?id_article=619>

- **Site internet Structurae. Barrage de Chautagne. [en ligne]. Accès internet :**
  Site internet Structurae. **Barrage de Chautagne**. [en ligne]. Accès internet : <URL : ?id_article=619http://fr.structurae.de/structures/data/index.cfm?ID=s0006341>

Annexe 1

Inscription et date portées :
COMPAGNIE NATIONALE/ DU RHONE - CHAUTAGNE - 1980.

Illustrations



Plan de situation (sur fond de SCAN25(R) (C) IGN-2008 (C) Région Rhône-Alpes Licence n°2008-CISE27-1010)
Dess. S. Delétoille
IVR82_20107300099NUD

Vue générale, face aval (depuis la rive gauche)
Phot. B. Decrock
IVR82_20107300027NUCA

Passe, vue partielle face aval (depuis la rive gauche)
Phot. B. Decrock
IVR82_20107300028NUCA

Vue générale, face amont
(depuis la rive gauche)
Phot. B. Decrock
IVR82_20107300029NUCA

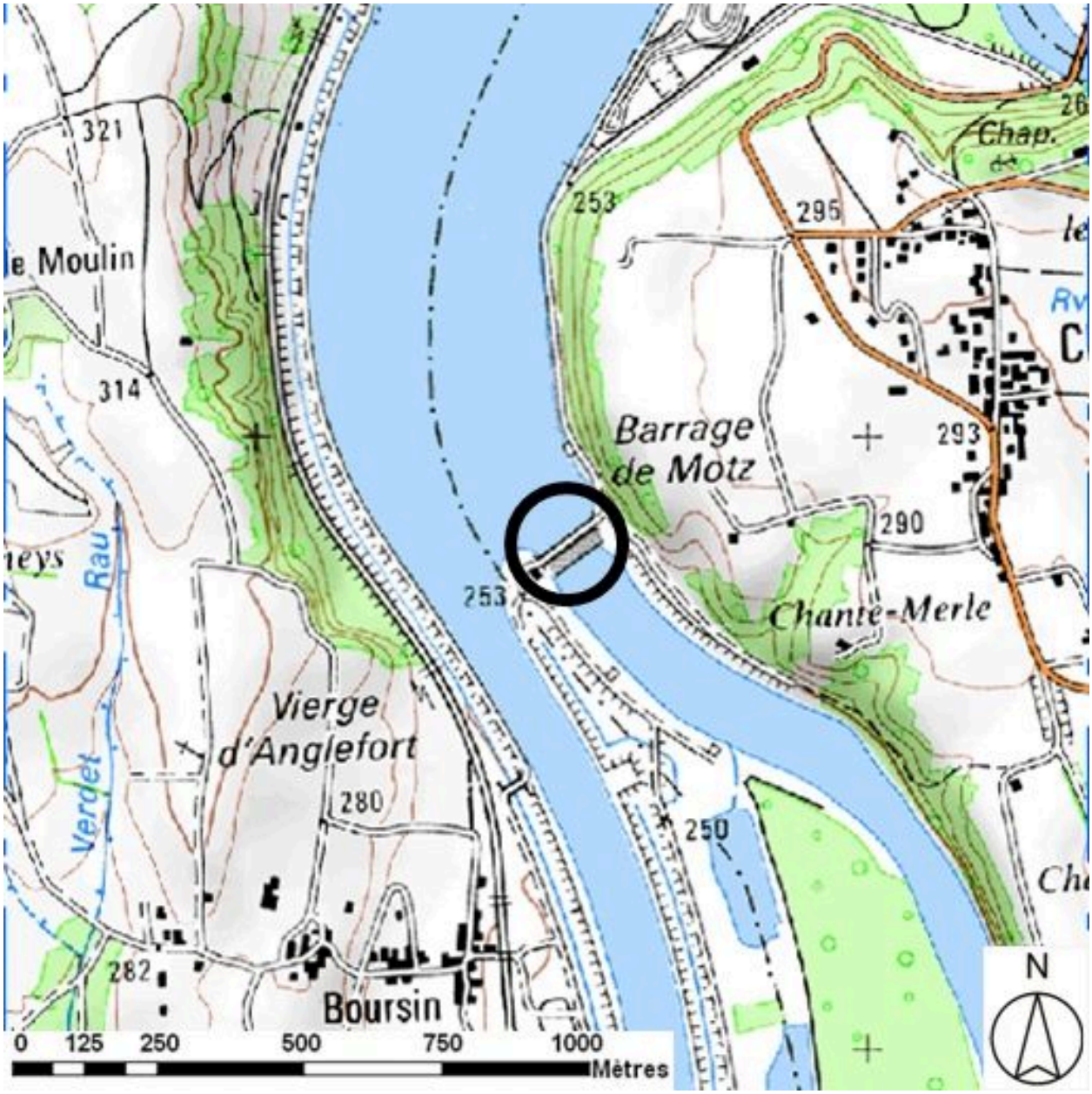
Vue du pont
Phot. B. Decrock
IVR82_20107300030NUCA

Façade, vue partielle : date portée
Phot. B. Decrock
IVR82_20107300031NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :
Aménagements du Rhône : barrage ; centrale hydroélectrique ; écluse ; digue (IA00000333)
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Présentation de l'étude des points de franchissement du Rhône en région Rhône-Alpes (IA00000331) Rhône-Alpes, Rhône-Alpes
Centrale hydroélectrique dite usine hydroélectrique de Chautagne, pont (IA01000487) Anglefort, 01 Anglefort

Auteur(s) du dossier : Isabelle Havard, Bruno Decrock
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel



Plan de situation (sur fond de SCAN25(R) (C) IGN-2008 (C) Région Rhône-Alpes Licence n°2008-CISE27-1010)

IVR82_20107300099NUD
Auteur de l'illustration : S. Delétoille
Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1:25000
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © IGN
reproduction interdite

Vue générale, face aval (depuis la rive gauche)

IVR82_20107300027NUCA
Auteur de l'illustration : B. Decrock
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Passe, vue partielle face aval (depuis la rive gauche)

IVR82_20107300028NUCA
Auteur de l'illustration : B. Decrock
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue générale, face amont (depuis la rive gauche)

IVR82_20107300029NUCA
Auteur de l'illustration : B. Decrock
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du pont

IVR82_20107300030NUCA
Auteur de l'illustration : B. Decrock
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Façade, vue partielle : date portée

IVR82_20107300031NUCA
Auteur de l'illustration : B. Decrock
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation