

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
La Longine
sur la Croslière
R.D. 138

centrale hydroélectrique

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000119

Date de l'enquête initiale : 2005

Date(s) de rédaction : 2005

Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel de la Haute-Saône

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : centrale hydroélectrique

Parties constituantes non étudiées : salle des machines, conduite forcée, bief de dérivation, bassin de retenue, transformateur

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : dérivation de la Croslière

Références cadastrales : . 2005 C 82, 85 à 88

Historique

Cette petite centrale hydroélectrique, construite au début du 20^e siècle, est toujours en activité. Deux turbines hydrauliques sont en service en 2005.

Période(s) principale(s) : 1^{ère} moitié 20^e siècle ()

Description

L'édifice comprend un étage de soubassement et un étage carré. Il a été agrandi au nord, vraisemblablement pour accueillir une seconde turbine. Chacune d'elle est alimentée par une conduite forcée. Le poste de transformation électrique est couvert d'un appentis.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : grès ; enduit ; moellon

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, 1 étage carré

Type(s) de couverture : toit à longs pans ; appentis

Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place ; turbine hydraulique

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

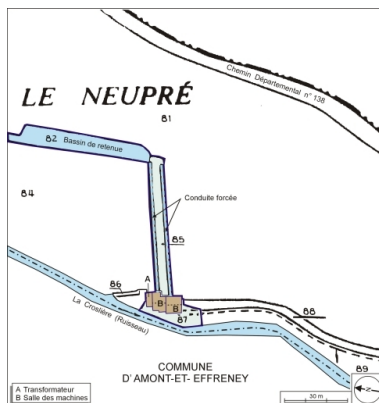
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000119/index.htm>

Illustrations



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Remiremont, 3519 OT. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
Dess. André Céréza
IVR43_20087000276NUDA



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2005, section C, 1:2500 agrandi à 1:1000.
Dess. André Céréza
IVR43_20067000015NUDA



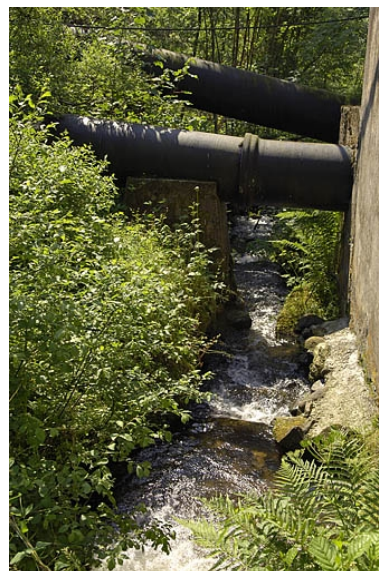
Vue plongeante depuis l'est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000340NUCA



Vue d'ensemble depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000342NUCA



Vue depuis l'amont.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000343NUCA



Arrivée des conduites forcées.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000344NUCA



Vue depuis l'aval.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000345NUCA



Elévation depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000346NUCA

Dossiers liés

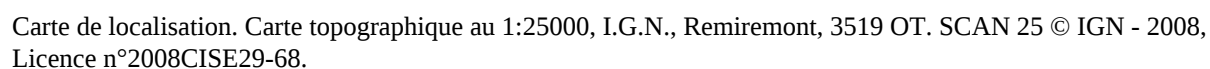
Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel de la Haute-Saône (IA70000369)

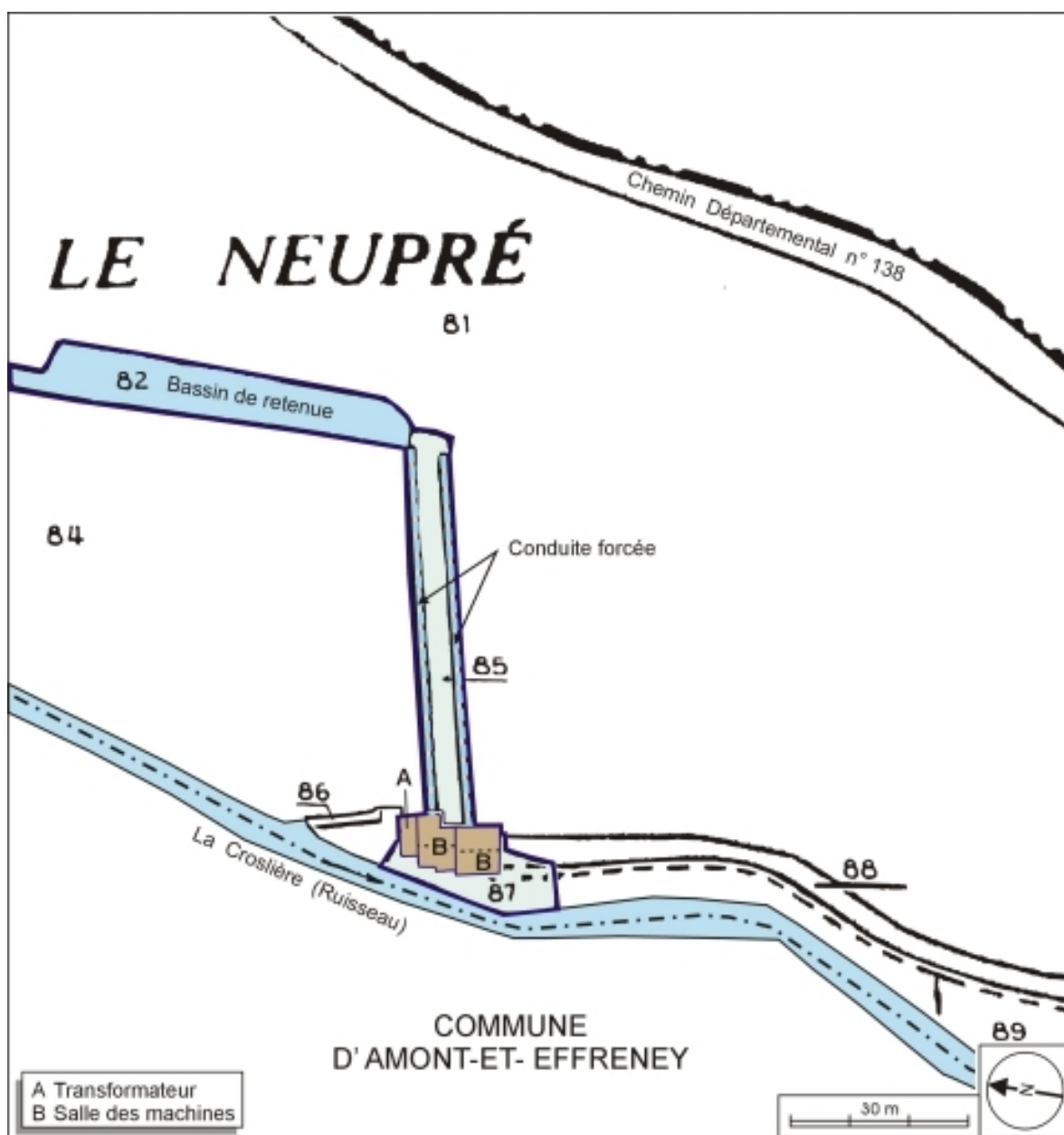
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2005, section C, 1:2500 agrandi à 1:1000.

IVR43_20067000015NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2006

Technique de relevé : reprise de fond ;

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue plongeante depuis l'est.

IVR43_20057000340NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le nord.

IVR43_20057000342NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue depuis l'amont.

IVR43_20057000343NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Arrivée des conduites forcées.

IVR43_20057000344NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue depuis l'aval.

IVR43_20057000345NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Elévation depuis le sud.

IVR43_20057000346NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation