CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
La Longine
sur la Croslière



Dossier IA70000119 réalisé en 2005
Auteur(s) : Raphaël Favereaux

Historique

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

Période(s) principale(s) : 1ère moitié 20e 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.

Eléments descriptifs

Murs : grès, moellon, enduit
Toit : tuile mécanique
Etages : étage de soubassement, 1 étage carré
Energie utilisée : énergie hydraulique, produite sur place, turbine hydraulique

Informations complémentaires

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

Thématiques : patrimoine industriel de la Haute-Saône

Aire d'étude et canton : Haute-Saône

Hydrographie : dérivation de la Croslière

Dénomination : centrale hydroélectrique

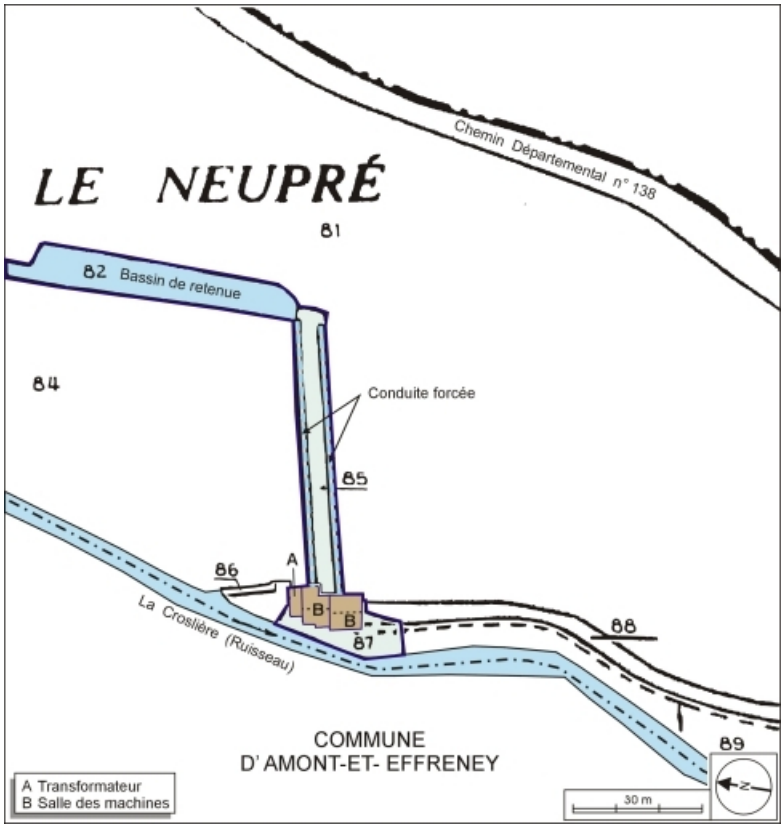
Parties constituantes non étudiées : salle des machines, conduite forcée, bief de dérivation, bassin de retenue, transformateur

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Remiremont, 3519 OT. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l'illustration : 20087000276NUDA
Date : 2008
Auteur : André Céréza
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2005, section C, 1:2500 agrandi à 1:1000.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l'illustration : 20067000015NUDA
Date : 2006
Auteur : André Céréza
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue plongeante depuis l'est.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l’illustration : 20057000340NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis le nord.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l'illustration : 20057000342NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue depuis l'amont.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l’illustration : 20057000343NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Arrivée des conduites forcées.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l'illustration : 20057000344NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue depuis l'aval.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l'illustration : 20057000345NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Elévation depuis le sud.
70, La Longine R.D. 138, lieudit : sur la Croslière

N° de l'illustration : 20057000346NUCA
Date : 2005
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine