

## 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 constitutantes 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

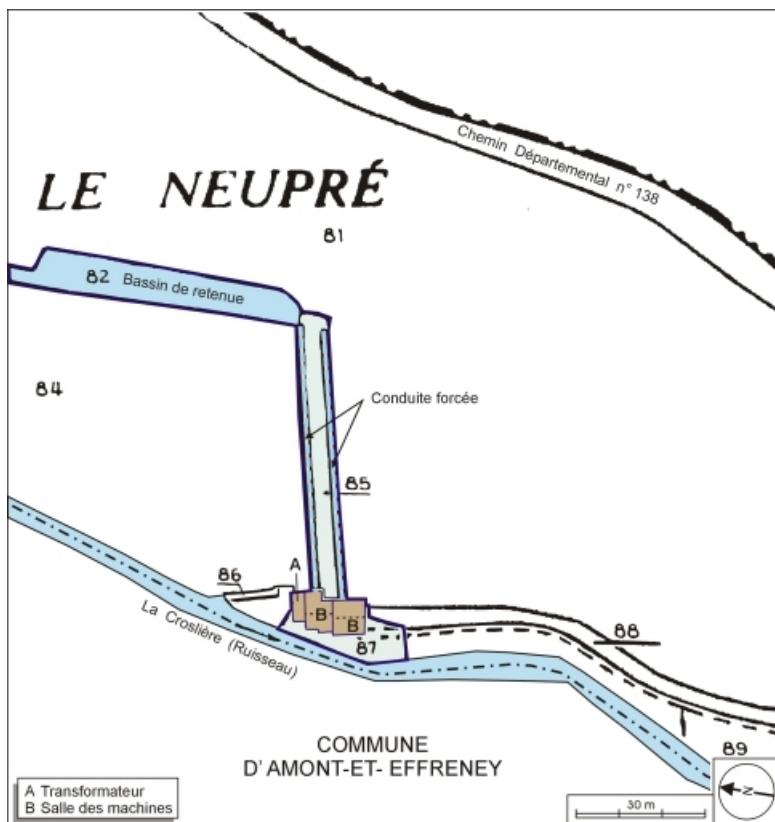
N° de l'illustration : 20087000276NUDA

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