

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Cernon

ensemble générateur d'énergie dit ensemble du barrage de Vouglans

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000491
Date de l'enquête initiale : 1991
Date(s) de rédaction : 1992
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : ensemble générateur d'énergie
Appellation : barrage de Vouglans
Parties constituantes non étudiées : centrale hydroélectrique, cité ouvrière, maison, logement d'ouvriers, cantine

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : l' Ain
Références cadastrales : . 1984 AC 350, 351, 352, AE 141, 142, 144 à 160, 165, 258, AH 76, 77, 78, 81, 82, 83, 102, 165

Historique

Ensemble constitué à partir de 1955 lorsqu'EDF décide de régulariser le débit du Rhône, directement dépendant de celui de son affluent l'Ain, en créant une grande retenue d'eau sur cette rivière. Le site de Vouglans est choisi en 1956 : existence d'un verrou rocheux solide sur lequel peut s'appuyer un barrage, vallée assez longue et peu peuplée (150 personnes environ). Après une demande en juillet 1957, la concession est accordée en 1960. Le barrage est conçu par la société Coyne-Bellier, la centrale par l'Entreprise industrielle, à laquelle sont confiés les travaux de génie civil. A la suite d'une période de reconnaissances en 1961 ont lieu, en 1962 et 1963, les travaux préparatoires. Des routes sont ouvertes et des cités, avec magasins d'alimentation, foyers et cantines, bâties pour les ouvriers du chantier : cités des techniciens EDF au lotissement du Clozet (commune d'Orgelet), cités et logements pour le personnel de l'Entreprise industrielle à Cernon, au hameau de Menouille et à Vouglans (commune de Lect). 500 personnes environ travaillent là, dont une cinquantaine de cadres. Les fouilles et les fondations du barrage sont réalisées de juin 1964 à la fin de 1965 puis les plots composant l'ouvrage sont coulés. Entre 1963 et 1967, une cité est bâtie à Cernon pour le personnel permanent d'exploitation d'EDF. En 1967, la forêt est rasée, les constructions condamnées sont démolies : ponts de Brillat et de la Pyle (remplacé par un nouveau pont édifié de novembre 1965 à avril 1968), fermes et ateliers, centrales hydroélectriques du [Saut-de-la-Saïsse](#) (commune de Pont-de-Poitte) et de la chartreuse de Vaucluse. La porte et les pavillons d'entrée du couvent de la chartreuse, non détruite mais bientôt submergée, sont reconstruits en hauteur sur la rive droite de l'Ain. Le barrage et la centrale sont achevés au début de 1968. Une retenue de 600 millions de m³ d'eau (la 3^e de France) est alors créée, formant un lac de 1 600 ha, 35 km de long sur 300 m de largeur en moyenne, partiellement équipé de bases de loisirs. La plupart des logements provisoires ont été démolis. Revendus, ceux qui subsistent sont des habitations privées. Autrefois cantine, foyer et logement d'ouvriers, le groupe de bâtiments établis près de la cité d'exploitation de Cernon (1984 AE 165, 258) a été converti en centre privé pour handicapés. Voir sur la commune de Cernon les dossiers [centrale hydroélectrique du barrage de Vouglans](#), cité ouvrière dite [cité d'exploitation EDF](#), [maison d'ouvriers au lieu-dit les Lattes](#), [maison au lieu-dit le Finage](#) et, sur la commune de Lect, deux dossiers de maisons d'ouvriers (1985 AH 72 et AN 123). Existence d'un fonds d'archives privées.

Période(s) principale(s) : 3e quart 20e siècle ()

Description

Anciens logements et cantine-foyer devenus centre pour handicapés (1984 AE 165, 258) : 1er niveau (sous-sol pour la cantine-foyer) en béton et à usage de remise à automobile, 2e niveau (rez-de-chaussée surélevé pour la cantine-foyer) en pan de bois avec essentage de ciment-amiante et de bois.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton, béton armé, enduit ; bois, pan de bois ; essentage de ciment amiante ; essentage de planches

Matériau(x) de couverture : métal en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré

Type(s) de couverture : appentis ; pignon couvert

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique, propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **[Cité de Vouglans.] Centre commercial - Ecole - Vue générale.**
[Cité de Vouglans.] Centre commercial - Ecole - Vue générale. Photographie, 8 septembre 1964, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 744
- **Cité de Vouglans. Dortoirs Lecorche.**
Cité de Vouglans. Dortoirs Lecorche. Photographie, 10 juillet 1963, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 429
- **Cité de Vouglans. 2 châlets.**
Cité de Vouglans. 2 châlets. Photographie, 13 août 1963, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 485
- **Cité du Closey à Orgelet. Vue générale.**
Cité du Closey à Orgelet. Vue générale. Photographie, 8 avril 1964, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 628
- **Verrou vu de l'aval [vue d'ensemble du site].**
Verrou vu de l'aval [vue d'ensemble du site]. Photographie, 12 avril 1959, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 7
- **Cité de Vouglans [vue d'ensemble].**
Cité de Vouglans [vue d'ensemble]. Photographie, 8 avril 1964, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 622
- **Cité de Vouglans. Logements R.B.M.**
Cité de Vouglans. Logements R.B.M. Photographie, 10 juillet 1963, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 437

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000491/index.htm>

Illustrations



Verrou vu de l'aval [vue d'ensemble du site].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Studios Villeurbannais
Monchanin et Périchon
IVR43_19913900294X



Cité de Vouglans. Dortoirs Lecorche.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Studios Villeurbannais
Monchanin et Périchon
IVR43_19913900295X



Cité de Vouglans. Logements R.B.M.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Studios Villeurbannais
Monchanin et Périchon
IVR43_19913900296X



Cité de Vouglans. 2 chalets.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Studios Villeurbannais
Monchanin et Périchon
IVR43_19913900298X



Cité de Vouglans [vue d'ensemble].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Studios Villeurbannais
Monchanin et Périchon
IVR43_19913900300X



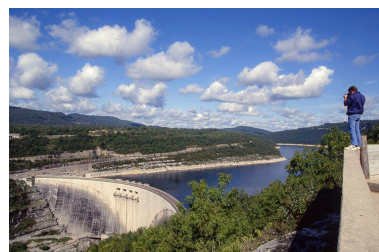
Cité du Closey à Orgelet. Vue générale.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Studios Villeurbannais
Monchanin et Périchon
IVR43_19913900301X



[Cité de Vouglans.] Centre commercial - Ecole - Vue générale.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Studios Villeurbannais
Monchanin et Périchon
IVR43_19913900303X



Vue d'ensemble de la vallée de l'Ain et du barrage, depuis le sud-ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19913900661XA



Vue d'ensemble du barrage et de sa centrale hydroélectrique (avec le photographe Jérôme Mongreville).
Phot. Laurent Poupard
IVR43_20203900104ZA



Vue d'ensemble du barrage et
de sa centrale hydroélectrique.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19913900665XA



Vue d'ensemble de l'ancienne cantine
et de l'ancien logement d'ouvriers.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901200Z



Ancienne cantine.Cantine-foyer à
gauche, logement d'ouvriers à droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19913900711X

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

centrale hydroélectrique du barrage de Vouglans (IA39000490) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Cernon, Barrage de Vouglans

cité ouvrière dite cité d'exploitation EDF (IA39000494) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Cernon, la Cité

maisons (série de 3 maisons jumelées) (IA39000492) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Cernon, le Finage

maisons d'ouvrier (série de 5 maisons jumelées) (IA39000493) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Cernon, les Lattes, 1, 2 rue des Lézines

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Verrou vu de l'aval [vue d'ensemble du site].

Référence du document reproduit :

- **Verrou vu de l'aval [vue d'ensemble du site].**
Verrou vu de l'aval [vue d'ensemble du site]. Photographie, 12 avril 1959, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 7

IVR43_19913900294X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon

Date de prise de vue : 1959

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



Cité de Vouglans. Dortoirs Lecorche.

Référence du document reproduit :

- **Cité de Vouglans. Dortoirs Lecorche.**
Cité de Vouglans. Dortoirs Lecorche. Photographie, 10 juillet 1963, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 429

IVR43_19913900295X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon

Date de prise de vue : 1963

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



Cité de Vouglans. Logements R.B.M.

Référence du document reproduit :

- **Cité de Vouglans. Logements R.B.M.**
Cité de Vouglans. Logements R.B.M. Photographie, 10 juillet 1963, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 437

IVR43_19913900296X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon

Date de prise de vue : 1963

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



Cité de Vouglans. 2 châlets.

Référence du document reproduit :

- **Cité de Vouglans. 2 châlets.**
Cité de Vouglans. 2 châlets. Photographie, 13 août 1963, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 485

IVR43_19913900298X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon

Date de prise de vue : 1963

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



Cité de Vouglans [vue d'ensemble].

Référence du document reproduit :

- **Cité de Vouglans [vue d'ensemble].**
Cité de Vouglans [vue d'ensemble]. Photographie, 8 avril 1964, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 622

IVR43_19913900300X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon

Date de prise de vue : 1964

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



Cité du Closey à Orgelet. Vue générale.

Référence du document reproduit :

- **Cité du Closey à Orgelet. Vue générale.**
Cité du Closey à Orgelet. Vue générale. Photographie, 8 avril 1964, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 628

IVR43_19913900301X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon

Date de prise de vue : 1964

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



[Cité de Vouglans.] Centre commercial - Ecole - Vue générale.

Référence du document reproduit :

- **[Cité de Vouglans.] Centre commercial - Ecole - Vue générale.**
[Cité de Vouglans.] Centre commercial - Ecole - Vue générale. Photographie, 8 septembre 1964, par Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon (photographe)
Archives EDF-GRPH Rhône, Cernon : Vo. 744

IVR43_19913900303X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Studios Villeurbannais Monchanin et Périchon

Date de prise de vue : 1964

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



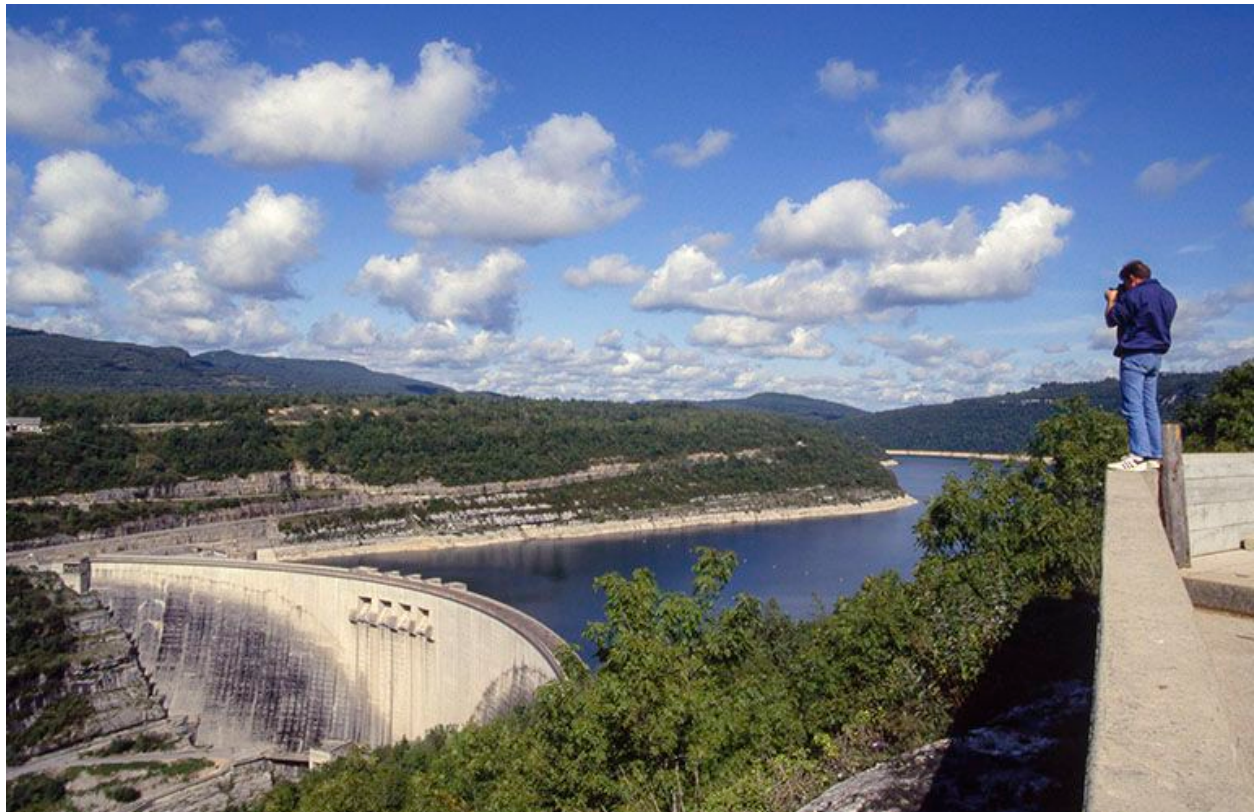
Vue d'ensemble de la vallée de l'Ain et du barrage, depuis le sud-ouest.

IVR43_19913900661XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1991

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



Vue d'ensemble du barrage et de sa centrale hydroélectrique (avec le photographe Jérôme Mongreville).

IVR43_20203900104ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Vue d'ensemble du barrage et de sa centrale hydroélectrique.

IVR43_19913900665XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1991

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



Vue d'ensemble de l'ancienne cantine et de l'ancien logement d'ouvriers.

IVR43_19913901200Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Ancienne cantine. Cantine-foyer à gauche, logement d'ouvriers à droite.

IVR43_19913900711X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1991

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