



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

**Inventaire général
du patrimoine culturel**

Auvergne-Rhône-Alpes, Haute-Savoie
Chamonix-Mont-Blanc
Les Cantellières Haute-Savoie

Pont ferroviaire

Références du dossier

Numéro de dossier : IA74001278

Date de l'enquête initiale : 2019

Date(s) de rédaction : 2020

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Points de franchissement de la Haute-Savoie

Degré d'étude : recensé

Désignation

Dénomination : pont

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart

Réseau hydrographique : affluent de Arve (l')

Références cadastrales : 2019, OB , 2321

Historique

[Étude en cours]

Le chantier de la seconde section de la voie ferrée allant de Chamonix à Argentière se déroule entre 1904 et l'été 1905. Ce pont dit "aqueduc ferroviaire" est construit en même temps que la gare de La Joux en 1905.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle ()

Dates : 1905 (daté par source)

Description

L'ouvrage est situé au point au lieu-dit les Cabtellières, soit à environ 385 mètres après la gare de La Joux, côté Les Iles/Argentière. Ce pont surplombe un des chemins de randonnée qui fait la jonction avec la passerelle de l'ancienne sous-station électrique des Iles située en rive gauche du torrent de l'Arve. C'est l'un des nombreux ponts voûtés/aqueduc passants sous la voie entre La Joux et Argentière. Par sa dimension, il est classé comme aqueduc par la SNCF (passage inférieur d'ouverture inférieure à deux mètres, qui sert à l'écoulement des eaux), même si aucun ruisseau ne l'emprunte, il régule les écoulements en cas de fortes pluies. Cet ouvrage, en moellons de granite, présente une ouverture de 1,60 mètre avec une voûte en berceau plein-cintre appareillé en rouleaux à ressauts. Les murs en ailes épousent les pentes du talus de la voie ferrée. Il est construit en un endroit où la voie est courbe et il est précédé par deux autres aqueducs qui ne sont pas accessibles et situés du côté gare de La Joux.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : granite, pierre de taille ; ciment ; acier

Typologies et état de conservation

Typologies :

État de conservation : bon état

Décor

Techniques :

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Protections :

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public de l'État (Il s'agit d'une propriété de de SNCF Mobilités.)

Références documentaires

Documents d'archive

- **AD Haute-Savoie. 4 S 132. 1896 - 1916. Construction, enquête sur l'emplacement de la gare**
AD Haute-Savoie. 4 S 132. **Construction (enquête sur l'emplacement de la gare, vente de terrains, plan parcellaire, expropriations, travaux divers).** 1896 - 1916
AD Haute-Savoie : 4 S 132
- **AD Haute-Savoie. 3P3 /3236. 1923. Extrait de la Section B Feuille n°12 du cadastre de la commune de Chamonix**
AD Haute-Savoie. 3P3 /3236. **Extrait de la Section B Feuille n°12 du cadastre de la commune de Chamonix, 10 septembre 1923. Plan.** Archives départementales de la Haute-Savoie. 1923
AD Haute-Savoie : 3P3 /3236

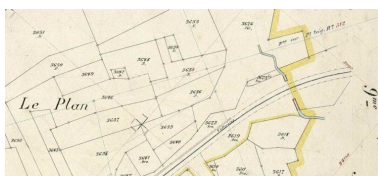
Bibliographie

- **GIDE Jean-Pierre. Les trains du Mont-Blanc, Vol.1. Le chemin de fer de St-Gervais-Le Fayet à Chamonix**
GIDE Jean-Pierre, BANAUDO José. **Les trains du Mont-Blanc, Vol.1. Le chemin de fer de St-Gervais-Le Fayet à Chamonix et à la frontière Suisse.** Breil-sur-Roya : les Éditions du Cabri, 1998, 195 p.
p. 18-19
- **ROY Pierre-Louis. Le Mont-Blanc Express**
ROY Pierre-Louis. **Le Mont-Blanc Express - Le Fayet-Chamonix-Vallorcine 1908-2008 L'invention du tourisme alpin.** Paris : Glénat, 2008. 158 p.

Illustrations



Cadastre de la commune de Chamonix. 2019. Département de la Haute-Savoie/ Pôle Culture Patrimoine/ SIG
Phot. Samir Mahfoudi
IVR84_20207401166NUCA



Extrait de la Section B Feuille n°12 du cadastre de la commune de Chamonix. 1923 (AD Haute-Savoie. 3P3 /3236)
Phot. Samir Mahfoudi
IVR84_20207401165NUCA



Vue de la face sud-est de l'aqueduc
Phot. Samir Mahfoudi
IVR84_20207401167NUCA



Détail du bandeau et de la clé
de voûte de la face sud-est
Phot. Samir Mahfoudi
IVR84_20207401168NUCA



Voûte en berceau plein-cintre
appareillée en rouleaux à ressauts
Phot. Samir Mahfoudi
IVR84_20207401169NUCA



Voie ferroviaire passant
sur l'aqueduc allant en
direction de la halte des Tines
Phot. Samir Mahfoudi
IVR84_20207401170NUCA



Voie ferroviaire passant sur
l'aqueduc allant en direction
de la halte de La Joux
Phot. Samir Mahfoudi
IVR84_20207401171NUCA

Dossiers liés

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Présentation de l'étude des points de franchissements de la Haute-Savoie (IA74001266) , Haute-Savoie

Auteur(s) du dossier : Samir Mahfoudi

Copyright(s) : © Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie



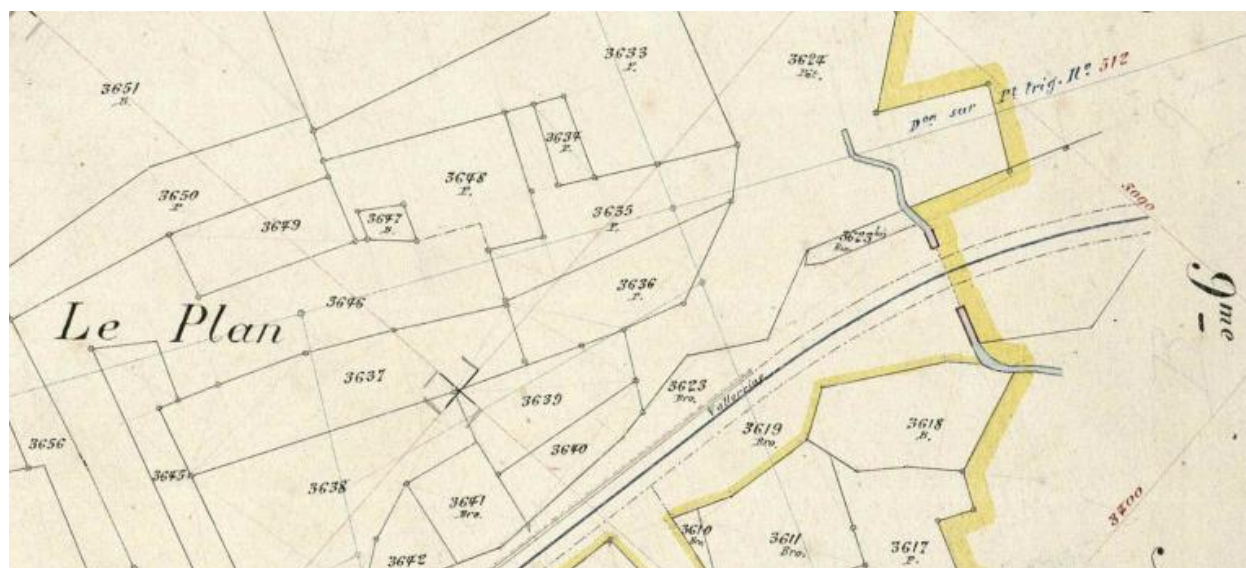
Cadastre de la commune de Chamonix. 2019. Département de la Haute-Savoie/ Pôle Culture Patrimoine/ SIG

IVR84_20207401166NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Extrait de la Section B Feuille n°12 du cadastre de la commune de Chamonix. 1923 (AD Haute-Savoie. 3P3 /3236)

Référence du document reproduit :

- **AD Haute-Savoie. 3P3 /3236. 1923. Extrait de la Section B Feuille n°12 du cadastre de la commune de Chamonix**
AD Haute-Savoie. 3P3 /3236. **Extrait de la Section B Feuille n°12 du cadastre de la commune de Chamonix, 10 septembre 1923. Plan.** Archives départementales de la Haute-Savoie. 1923
AD Haute-Savoie : 3P3 /3236

IVR84_20207401165NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la face sud-est de l'aqueduc

IVR84_20207401167NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail du bandeau et de la clé de voûte de la face sud-est

IVR84_20207401168NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Voûte en berceau plein-cintre appareillée en rouleaux à ressauts

IVR84_20207401169NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Voie ferroviaire passant sur l'aqueduc allant en direction de la halte des Tines

IVR84_20207401170NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Voie ferroviaire passant sur l'aqueduc allant en direction de la halte de La Joux

IVR84_20207401171NUCA

Auteur de l'illustration : Samir Mahfoudi

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation