

USINE DE BEYREDE (HAUTES-PYRENEES)

1923-



Vue d'ensemble de l'usine (1931)

SOMMAIRE

Historique	3
Bibliographie	4
Ouvrages	4
Travaux universitaires	4
Sources complémentaires	5
Etudes et témoignages	5
Presse interne	6
Documentation professionnelle	6
Documents audiovisuels	7
Iconographie	7
Fonds d'archives	7
Annexe : inventaires des archives de Rio Tinto France	9
Archives de la Direction générale	10
Archives de la Division Aluminium	11

HISTORIQUE

Avant de produire de l'aluminium, l'usine de Beyrède, exploitée par la Société d'aluminium du Sud-Ouest (ASO), produisait du chlorate pour l'alimentation d'une poudrerie pendant la Première Guerre mondiale. Située dans un petit village reculé de montagne au bord de la Neste et sur une ligne de chemin de fer reliant Lannemezan à Arreau, son emplacement permettait de profiter de l'hydrologie de la vallée d'Aure dans les Hautes-Pyrénées dont la Neste, affluent de la Garonne, prenait naissance dans le parc national des Pyrénées.

Si sa centrale hydraulique avait été équipée dès 1913 pour produire de l'aluminium, le projet fut avorté probablement en raison de difficultés financières et de la guerre. La Société d'aluminium du Sud-Ouest disposait donc d'un surplus d'énergie lorsque la Compagnie des produits chimiques et électrométallurgiques Alais, Frogès et Camargue (AFC) décida en 1923 de produire de l'aluminium dans les locaux de l'usine. Celle-ci était louée par ASO à la Société minière et métallurgique du Sud-Ouest qui exploitait six fours pour la production de silico-manganèse.

AFC partagerait la propriété de l'usine avec Ugine (25%) et l'ASO mettrait à disposition l'énergie de sa centrale sur la Neste complétée de la fourniture, par l'Union des producteurs d'électricité des Pyrénées Occidentales (UPEPO), d'une quantité d'énergie à peu près équivalente à celle de l'ASO. La construction des ateliers fut étalée jusqu'en 1925 au fur et à mesure que la Société minière et métallurgique du Sud-Ouest, en liquidation judiciaire, libérait les bâtiments.

Source principale consultée :

MOREL, Paul. *Monographie technique de l'usine de Beyrède. Vallée de la Neste (Hautes-Pyrénées)* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1988. 13 p. (IHA, cote : IHA-TA-046.02)

BIBLIOGRAPHIE

Les documents ayant une cote « IHA » sont consultables sur rendez-vous dans les locaux de l'Institut pour l'histoire de l'aluminium.

Ouvrages

BEAUD, Michel, DANJOU, Pierre et DAVID, Jean. *Une multinationale française. Pechiney Ugine Kuhlmann*. Paris : Éditions du Seuil, 1975. 287 p. (IHA, cote : IHA-LIV-4 bea 01)

MOREL, Paul (sous la dir.). *Histoire technique de la production d'aluminium. Les apports français au développement international d'une industrie*. Grenoble : Presses universitaires de Grenoble, 1991. 351 p. Histoire industrielle. ISBN 978-2706104329. (IHA, cote : IHA-LIV-5 mor 01)

VINDT, Gérard. *Les hommes de l'aluminium, histoire sociale de Pechiney : 1921-1973*. Paris : les Éditions de l'Atelier / Éditions ouvrières, 2006. ISBN 978-2708238473. (IHA, cote : IHA-LIV-5 vin 01)

Travaux universitaires

VINDT, Gérard (sous la direction d'Alain PLESSIS). *Histoire sociale d'une entreprise : la compagnie Pechiney (1921-1973)*. Thèse de doctorat. Paris : Université de Paris X-Nanterre, 1999. 666 p. (IHA, cote : IHA-TU-087)

SOURCES COMPLEMENTAIRES

Les documents ayant une cote « IHA » sont consultables sur rendez-vous dans les locaux de l'Institut pour l'histoire de l'aluminium.

Etudes et témoignages

GERELLE, Albert. *Historique des ateliers d'électrodes du groupe Pechiney. Monographie technique* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1991. 139 p. (IHA, cote : IHA-TA-028.01)

GERELLE, Albert et VOISIN, Philippe. *Monographie des usines d'électrode* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1991. 43 p. (IHA, cote : IHA-TA-028.02)

MOREL, Paul. *Monographie technique de l'usine de Beyrède. Vallée de la Neste (Hautes-Pyrénées)* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1988. 13 p. (IHA, cote : IHA-TA-046.02)

MOREL, Paul. *Monographie technique de l'usine de Sabart (Ariège)* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1988. 25 p. (IHA, cote : IHA-TA-046.05)

MOREL, Paul. *Monographie technique de l'usine d'Auzat (Ariège)* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1988. 31 p. (IHA, cote : IHA-TA-046.06)

MOREL, Paul. *Les changements techniques dans la production d'aluminium et leurs conséquences, 1930-1980* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 2001. 29 p. (IHA, cote : IHA-TA-046.14)

PERRET-BIT, Roger (texte établi par Paul Morel). *Évolution du matériel de production du courant continu pour l'électrolyse de l'aluminium à la Compagnie Pechiney* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1987-1989. 69 p. (IHA, cote : IHA-TA-054.01)

PERRET-BIT, Roger. *Panorama de l'évolution des moyens de création de l'énergie électrique nécessaires à la production, par voie électrolytique, de l'aluminium* [Etude]. Paris : Institut pour l'histoire de l'aluminium, 1987-1989. 66 p. (IHA, cote : IHA-TA-054.02)

Presse interne

SAGOT-DUVAUROUX, Jean. Dans nos usines : le groupe électrométallurgique des Pyrénées. *Le bulletin AFC*. Août-septembre 1946, n°25, p. 2-5. (IHA, cote : IHA-REV-09.025)

L'A.S.O. *Le bulletin AFC*. Janvier-février 1950, n°43, p. 1-3. (IHA, cote : IHA-REV-09.043)

KASLIN, R. Le corindon à Beyrède. *Le bulletin Pechiney*. Juillet-Août 1954, n°68, p. 8-9 (IHA, cote : IHA-REV-09.068)

Corindon à Beyrède : la société des Abrasifs du Sud-Ouest fusionne avec Pechiney. *Le bulletin Pechiney*. Août 1970, n°162, p. 28-32 (IHA, cote : IHA-REV-09.162.05)

Chedde, Beyrède et Montricher rejoignent la Société française d'électrométallurgie. *Le bulletin Pechiney*. Décembre 1971, n°170, p. 24-27 (IHA, cote : IHA-REV-09.170)

Pechiney Ugine Kuhlmann dans les Pyrénées. *Jalons*. Juillet 1980, n° 26, p. 2-11. (IHA, cote : IHA-REV-01.035.01)

Documentation professionnelle

Pechiney Electrométallurgie (PEM) : Beyrède [Brochure de présentation]. Montréjeau : Pechiney Electrométallurgie, 1991. 4 p. (IHA, cote : IHA-DOC-21a03)

FOURNIER DE LEMPDES, Jean. *Chronologie historique de l'affaire de Salindres devenue la Compagnie des produits chimiques d'Alais et de la Camargue (PCAC), période 1855 à 1921*. 1971. 5 p. (IHA, cote : IHA-DOC-01a11.01)

TOUSSAINT, Paul. *La compagnie de produits chimiques et électrométallurgiques Alais, Froges et Camargue*. Paris : Pechiney, 1950 (IHA, cote : IHA-DOC-32a)

Documents audiovisuels

Des hommes pour un produit. Cassette vidéo 1/2 p VHS (BNF, cote : VK-116662)

Iconographie

Collections consultables sur autorisation à l'IHA, disponibles également en partie sur l'Iconothèque de l'aluminium (www.culturalu.org).

Collection photographique de l'Aluminium Français

- album FI001_017 : vues aériennes d'usines Pechiney (1951)
- album FI001_039 : usines Pechiney (1895-1970)

Collection photographique de Pechiney

- album FI004_075 : usine de Beyrède, transformation et extension de 1951 (167 photographies, non traitées)
- album FI004_074 : Pechiney Electrométallurgie (PEM)

Fonds d'archives

Archives publiques

Archives départementales des Hautes-Pyrénées

A compléter avec les fonds existants.

Archives départementales de l'Ariège

- Fonds de l'usine d'aluminium d'Auzat
- Fonds de l'Ensemble Aluminium Pyrénées (EAP)

Ces deux fonds, déposés en 2014 par Rio Tinto, comprennent des dossiers relatifs à l'usine de Beyrède.

Archives privées Pechiney

Archives de l'usine de Beyrède

Suite à la cession par Rio Tinto de l'activité Alumines de spécialité Europe en juillet 2012, les archives de l'usine sont restées sur place, sous la responsabilité du nouveau propriétaire (Alteo).

Archives du siège social de l'ancien Pechiney

Les archives du siège de l'ancien Pechiney, aujourd'hui Rio Tinto France, comprennent des dossiers relatifs à cette usine (voir en annexe). Les inventaires des archives historiques sont consultables sur rendez-vous dans les locaux de l'IHA. Pour les autres archives, une recherche par mots clés peut être effectuée par l'intermédiaire de l'IHA dans la base de gestion des archives de Rio Tinto France. Ces dossiers sont communicables uniquement sur autorisation, formulée, par l'intermédiaire de l'IHA, à la Direction juridique de Rio Tinto.

ANNEXE : INVENTAIRES DES ARCHIVES DE RIO TINTO FRANCE

Listes non exhaustives.

Archives de la Collection historiqueAnnée de remise en archives : **AVRIL 1971 - après regroupement des anciens dossiers** CodesService ou filiale : **COMPAGNIE PECHINEY - HISTORIQUE****00**Titre général : **USINES - BEYREDE****I3**

Dates - Sous-titres et énumération des documents archivés	N° d'archivages donnés par SCR/A	Positions
Clichés Verres Beyrède (anciens) 1907/30 - Plans concernant : Chute de Casous, Usine de Beyrède Arreau, Parcelles acquises par A.S.O. 1923 - Installation de séries d'aluminium 1934 - Rachat à E.C de son stock 1937 - Fabrication de l'aluminium et résultats ---Participation Beyrède	 00-I3-19940	 E.79 A=3

Archives de la Direction générale

(Souligner la durée désirée et n'établir qu'un bordereau par durée)

Année de remise en archives : Regroupement des dossiers de M. Jouven

Codes

Service ou Filiale : DIRECTION GENERALE

OOI

Titre général : USINES

2I

Dates - Sous-titres et énumération des documents archivés	N° d'archivages donnés par SCR/A	Positions
<u>GENERALITES</u>		
1945/54 - Notes de M. Jouven sur les électrodes, fabrication des alliages d'Al et Mg par électrolyse. - Bilan thermique des cuves		
1945/54 - Traitement du laitier aluminé de chaux - Presse - articles et extraits de journaux locaux des régions des usines de la Compagnie		
<u>L'ARGENTIERE</u>		
1944 - Electrodes, chlorate, S.H.E., logement, organisation du Service Approvisionnement, plan d'ensemble		
<u>AUZAT SABART</u>		
1944 - Aluminium, généralités, S.H.E., chute, plan, personnel		
<u>BEREDE SARRANCOLIN</u>		
1943 - Renseignements généraux, corindon Sarrancolin, Aluminium - Beyrède, S.H.E. - Beyrède		
<u>CHAMBERY</u>		
1944 - Métaux laminés - Tableau des alliages - Usine à poudre - SREPC		
<u>CHEDDE</u>		
1944 - Aluminium, électrodes graphitées, perchorate, L.E.C., S.H.E., entretien, travaux neufs		
<u>GARDANNE</u>		
1944 - Alumine hydratée, calcination, service Energie, rapport de fabrication, rapport annuel de 1943, rapport annuel de IGA, plan d'extension		
1944 - Laboratoire Central de Salindres		E.73
1943 - " du Bourget		D.2
1943 - La Praz, la Saussaz	OOI/2I/20519 9503293 (début)	" "
1962/63 - NOGUERES 4 ^e tranche (dossiers de M. JOUVEN)	" "	" "

SCR/A 9501 50031970

Archives de la Division Aluminium

pour une DURÉE de CONSERVATION de 5ans 10ans 30ans ou illimitée
 (entourer d'un cercle la durée désirée et n'établir qu'un bordereau par durée)

Année de remise en archives : **regroupement en 1969**
 Service ou Filiale : **DIVISION ALUMINIUM - D 1/E**
 Titre général : **SERVICES ADMINISTRATIFS**

Codes

211

9

Sous-titres ou énumération des documents archivés	N° d'archivages donnés par RD/A	Positions
<u>Rapports annuels DI et usines</u>		S. 15 71/7
1919/1957 - Direction des usines Electro-Métallurgiques D 1/E (mq : 1920/23 et 1925 à 1942)	211-9-16710	11
1958/1962 - Direction des usines Electro-Métallurgiques D 1/E	" 16711	11
1921/1957 - L'Argentière (mq: 1928 à 31)	" 16712	11
1958/1948 - "	" 16713	11
1949/1960 - "	" 16714	11
1961/1962 - "	" 16715 X	11
1919/1955 - Auzat (mq : 1923/1924)	" 16716	11
1956/1953 - "	" 16717	11
1954/1962 - "	" 16718	11
1926/1939 - Beyrède et Sarrancolin	" 16719	11
1940/1950 - " "	" X 16720	11

IHA
[Signature]

P.D. 9527 - 50001493