

Inventaire du fonds

Adolphe BOISSE

3 J

**conservé à la Société des lettres,
sciences et arts de l'Aveyron**

Revu par M. Pierre LANÇON

Archives privées communicables selon les conditions du donateur ou du déposant.

Décembre 2025

Fonds Adolphe BOISSE (3-J)



Né à Rodez en 1810, Adolphe Boisse descend d'une lignée de notables, de consuls et d'hommes de lettres allié aux plus importantes familles de la grande bourgeoisie quercynoise.

D'abord tenté par la carrière d'officier de santé de marine (que son fils embrassera quarante ans plus tard), il fut admis à l'Ecole des mines dont l'enseignement correspondait parfaitement à ses capacités et à ses goûts scientifiques. Titulaire du diplôme d'ingénieur, il fut engagé, à l'âge de vingt-six ans, comme directeur des mines de Carmaux qu'il administra avec compétence, apportant les améliorations techniques et administratives que réclamait l'intérêt de cette compagnie. Le bien-être matériel de son personnel le préoccupa constamment ce qui inspira la création d'associations de secours mutuels. Attentif à la sécurité, il inventa plusieurs instruments et fut également le promoteur de la ligne de chemin de fer qui devait relier Carmaux à Albi. Démissionnaire en 1858, il accepta diverses missions en Espagne et en Suisse.

En 1870, il publia son œuvre maîtresse, fruit de plusieurs années de travail, l'*Esquisse géologique du département de l'Aveyron*, qui fut honorée de deux médailles d'argent par le Congrès scientifique de France en 1878.

À la chute de l'Empire, il fut élu à l'Assemblée de Versailles, puis obtint, en 1876, le mandat de sénateur qu'il conserva jusqu'en 1885.

Membre de la Société des lettres, sciences et arts de l'Aveyron depuis 1837, il fut nommé président de cette institution en 1868 et le restera jusqu'en 1892. Au sein de celle-ci, il fit profiter ses collègues de ses nombreux travaux de recherche (voir la liste de ces derniers à la fin de cet inventaire) touchant l'archéologie, l'histoire et les sciences de son département.

Adolphe Boisse mourut le 18 janvier 1896 et ses descendants tinrent à léguer à la Société des lettres de l'Aveyron une partie des fonds documentaires le concernant.

3-J-1 : ÉLÉMENTS BIOGRAPHIQUES

Généalogie de la famille BOISSE de BLACK (1530-1850) (1 généalogie manuscrite + 2 généalogies dactylographiées).

Acte de naissance d'Adolphe Boisse (1810).

Etudes :

- Collège royal de Rodez : certificat d'études (1830) ; bulletin d'adhésion à la Société des anciens élèves du Lycée de Rodez (1868) (1 imprimé),
- Faculté de droit de Toulouse, carte d'étudiant (1830-1831),
- Concours d'entrée à Polytechnique : certificat de bonne conduite délivré par le maire de Rodez (1830) ; attestation de sa mère par laquelle elle s'engage à payer sa pension ; attestations des examinateurs de l'Ecole Polytechnique reconnaissant qu'il est admissible mais pas reçu (1830 et 1831) (2 doc.),
- Ecole centrale des arts et manufactures : lettre d'admission (1831) + carte d'entrée à cette école,
- Ecole royale des mines : admission (1832) (2 doc.) ; projet de voyage en tant qu'élève et 1 lettre d'introduction (1834) ; Exposé scientifique sur l'usine de Lavoulte (Dauphiné), réalisé dans le cadre de sa formation d'élève-ingénieur (1834) (9 doc.) ; notes obtenues aux examens (1835), diplôme + lettre d'accompagnement (1835), Association amicale des élèves (création + carte de sociétaire (1864)) ; lettres de Philippe BOISSE donnant à sa belle-sœur des nouvelles d'Adolphe (1834) (2 doc.).

Mariage (11 janvier 1846) : sermon prononcé par le curé de Campuac et serment de fidélité des mariés.

Engagements religieux :

à propos de l'élection de l'évêque de Rodez (1871) (4 lettres) ; participation à divers pèlerinages (1851-1873) (2 lettres + 2 articles de presse + 1 imprimé) ; participation à diverses œuvres (1866-1883) (8 lettres + 1 diplôme de membre de l'Œuvre des cercles catholiques d'ouvriers (1878) + règlement imprimé et annoté) ; participation à différents comités (Comité catholique (2 lettres) + pétitionnement général contre les lois sur l'enseignement primaire (1886)) ; Bureau de bienfaisance de Rodez (1864-1871) (3 doc.) ; correspondances diverses (1871-1884) (7 lettres) ; conférence Chesnelong (1879) (10 lettres).

Engagements politiques :

lettre en tant que candidat à la députation (1870) (1) ; correspondance en tant que député (1871-1872) (15 lettres ou brouillons de lettres, dont celle du photographe qui réalisa son portrait en 1872 + 2 coupures de presse) ; soutien des légitimistes (1874-1876) (8 lettres + 5 cartes de visite + 5 imprimés) ; lettres d'Eugène de BARRAU (1871-1881) (15) ; lettres d'Henry de VALADY (4) ; candidature aux élections sénatoriales (1876) (1 lettre + 5 copies ou imprimés) ; correspondance en tant que sénateur (1876-1884) (21 lettres + 5 imprimés ou coupures de presse) ; correspondance diverse (1850-1891) (11).

Diplômes et récompenses :

Décoration du lys (1814) (1 doc.) ; Académie royale des sciences et belles-lettres de Bruxelles (médaille d'or) (1840) (2 doc.) ; Académie de l'industrie agricole, manufacturière et commerciale (1844-1848) (2 doc.) ; Académie nationale agricole, manufacturière et commerciale (1849) (1 doc.) ; Exposition universelle de 1855 (médaille de I^{ère} classe) (1855-1857) (3 doc.) ; Ministère de l'Instruction publique (médaille d'argent) (1865) (4 doc.) ; Exposition universelle de 1867 (médaille d'argent) (2 doc.) ; Exposition universelle de 1889 (diplôme) ; Société nationale d'agriculture de France (1894) (4 doc.).

- Retranscriptions par René Lançon de notes-souvenirs d'Adolphe Boisse (cahier rouge).
- **Fin de vie et décès** : "Derniers jours de mon père, 5 janvier 1896-18 janvier 1896" (cahier manuscrit) ; dernières volontés (4 doc.), faire part du décès (2 doc. + 1 brouillon).
- Notices biographiques imprimées d'Adolphe Boisse : Extrait de la *Revue Religieuse de Rodez et de Mende* du 21 janvier 1876 ; *Galeries Biographiques-historiques de la Société de Statistique Universelle* (1845) (2 ex.) ; lettre du directeur des *Annales Historiques* (1880) lui demandant l'autorisation de le faire figurer dans le 50^e volume de cette publication (1) ; lettre de M^r GUYOT de FÈRE lui envoyant les épreuves du *Journal des Arts* du 1^{er} juillet 1865 dans lequel devait paraître une notice biographique le concernant (1 lettre + l'épreuve + 4 coupures).
- Articles nécrologiques imprimés et annotés parus dans : *L'Aveyron républicain* du 22 janvier 1896, *La Croix de l'Aveyron* du 26 janvier 1896, le *Journal de l'Aveyron* du 21 janvier 1896, la *Revue religieuse de Rodez et de Mende* du 24 janvier 1896 (3 ex.).
- Série de 5 articles de Jean-Pierre Krum, publiée dans *Centre-Presse* (février-mars 1972), sous le titre : "Un Aveyronnais méconnu : Adolphe Boisse" (2 jeux de coupures).

Comptes de la famille : bilans et inventaires (1846-1900) (40 doc.) ; factures diverses (1874-1882) (3).

3-J-2 : ACTIVITÉS

Activités professionnelles :

- Mines de charbon et chemin de fer de Carmaux (Tarn) (1836-1858) : nomination aux fonctions d'ingénieur-directeur des mines de Carmaux (1835) (3 doc. dont 1 lettre de L. DAUBAN lui conseillant de poser sa candidature au poste d'ingénieur-directeur et 1 lettre du comte Achille de SOLAGES) ; extrait du carnet n° 3 (1836), notes de voyage d'Adolphe Boisse ; tableau récapitulatif de l'activité de la mine de 1834 à 1847 ; document dactylographié : "article de Adolphe Boisse (1836) paru dans le journal *La Revue*" "Carmaux et ses mines de Houille" ; correspondance envoyée par Adolphe Boisse relative aux articles qu'il a publiés dans les *Annales des Mines* (1852-1853) (2) ; dossier relatif à sa démission (1857) (5 lettres + 1 doc.) ; *Les Houillères de Carmaux* (1848-1914) (2 ex. de *La Documentation Photographique*, 1973) ; Bassin houiller de Carmaux et chemin de fer de Carmaux-Toulouse (1 plan et 2 cartes) ; dessins au crayon, la plupart signés CASTANIÉ del.(6) ou BOISSE (1), représentant Carmaux, son église, le château de la Verrerie, le chalet du parc et divers bâtiments de mines (9) ; Projet de chemin de fer Toulouse-Rodez : (2 lettres du comité fondateur du chemin de fer tarnais (1853) confiant à Adolphe Boisse l'étude du tracé du tronçon Carmaux-Albi + 1 lettre du préfet du Tarn (1854)).
- Exploitation de la baryte de Saint-Julien-de-Piganiol (1857-1860) (exposé de 22 pages de Jean-Pierre Krum).
- Mines de Mondalazac (185?) (1 doc.).
- Plan de la région de La Bastide-l'Evêque (Calque original).
- Etude de la ligne de chemin de fer Onet-le-Château/Salles-la-Source (plan et coupe des terrains traversés).
- Courrier relatif à des recherches ou concessions de mines, reçu par Adolphe Boisse : Alfred CAILLAUX (1870), correspondants divers (1838-1894) (12), correspondance envoyée par Adolphe Boisse (1839-1840) (2).

Activités scientifiques :

- Appareils respiratoires à l'usage des mines (5 notes ou lettres de la Direction générale des Ponts et chaussées et des Mines (1837-1839) + 1 lettre de l'Ecole royale polytechnique (1841) + 1 coupure de presse (*Journal de l'Aveyron* 1914), avec annotation de Juliette Boisse).
- Correspondance relative à ses inventions mécaniques (1840-1863) : hydromètre à cadran (1840) (1 lettre) ; pompe alimentaire pour chaudières à vapeur (1855) (1 lettre) ; compteur à eau (1860-1863) (2 lettres) ; appareil en opération métallurgique (1863) (1 lettre).
- Correspondance relative à ses recherches sur les aérolithes (1863-1864) (3 lettres du Muséum d'Histoire naturelle, section géologie) ; BOUCHEPORN (1850) (1 lettre).
- Correspondance relative aux publications auxquelles il a collaboré : envoi par la préfecture de l'Aveyron d'un exemplaire du rapport du jury central sur l'Exposition des produits de l'industrie française de 1844 (1845) ; observatoire météorologique central de Montsouris (1872) (1 lettre).

3-J-3 : GÉOLOGIE, HYDROGRAPHIE, GÉOGRAPHIE, ARCHÉOLOGIE

Géologie :

- *Coupes géologiques indiquant les dispositions générales des terrains qui composent le sol de l'Aveyron* (1837) (planche aquarellée).
- *Signes conventionnels utilisés en géologie* (planche aquarellée) et *Modèles de topographie dessinés et lavés par A.M. PERROT* (estampe).
- *Carte géologique d'une partie du bassin secondaire compris entre le Lot et l'Aveyron* (1837) (planche aquarellée).
- Epure géologique de la région de Marcillac, Muret, Maymac, Barriac, Concourès-Sébazac, Limouze, Bruéjouls et Valady (1834) (2 doc.).
- *Résumé de l'étude géologique de l'Aveyron* (1837) (1 doc.).
- Correspondance relative à l'*Esquisse géologique du département de l'Aveyron* (1847-1869) (7 lettres + 1 lettre d'Adolphe Boisse + 1 imprimé publicitaire).
- Correspondance reçue par Adolphe Boisse : ARGÉLIÉZ (1852-1856) (2), BAYLE (1853) (2), BOSC (1875) (1), BOURENILLE (1846) (1), CABROL (1871) (1), COURDURIÉ (1863) (1), DAUBRÉE (1873-1878) (2), DEL... (1861) (1), GIROU de BUZAREINGUES (1866-1867) (2), LEYMERIE (1851-1852) (2), NERVILLE (1863) (1), SAINT-THOMAS (1866-1871) (5), SERRES (1857) (1), VIGUIER (1853) (2), correspondants non identifiés (1848-1850) (2).
- Correspondance envoyée par Adolphe Boisse (1842-1873) (4).

Hydrographie :

- *Du régime des eaux dans l'Aveyron* (1 dossier de 8 feuillets).
- Descriptif des trois principales vallées du département de l'Aveyron (Lot, Aveyron et Viaur) (4 feuillets).
- *Eaux minérales et naturelles* (6 doc.).

Géographie :

- Notes et ébauches d'études sur le vallon de Salles-la-Source et ses particularités géographiques et naturelles (un dossier de la page 1 à 13 + un dossier de 7 doc. sur la grotte de Bouche-Roland, avec croquis).
- Notes diverses sur le département de l'Aveyron et fragments d'articles rédigés (page 10 à 20 ; situation géographique, climat (page 13 à 24) ; varia (blocs granitiques du plateau de Campuac, avec croquis) ... (10 feuillets).

- Notes et ébauches de rédaction pour l'*Atlas statistique de l'Aveyron* (21 doc.) ; correspondance reçue par A. Boisse : Observatoire de Paris (1872-1873) (16), autres correspondants (3) ; correspondance envoyée par A. Boisse (1871-1875) (6).
- Statistique agricole du département de l'Aveyron (7 doc.) ; statistique agricole, manufacturière et commerciale de l'Aveyron (1853 et 1866) (8 doc.) ; correspondance reçue ou envoyée (1850-1872) (5).

Archéologie :

- Correspondance adressée à Adolphe Boisse :

lettres de : Anatole de BARTHÉLÉMY (1865-1869) (6), CABANIOLS (1865) (1), Emile CARTAILHAC (1874-1891) (2), CAUSSE (1869) (1), FOULQUIER-LAVERGNE (1858) (1), Gabriel de MORTILLET (1870-1871) (5 + 1 imprimé), F. de SAMBUCY-LUZENÇON (1865) (1), Ministère de l'Instruction publique, des Beaux-Arts et des Cultes (1885) (1).
- Correspondance envoyée à : MONSEIGNAT (1865) (1), PONS d'HAUTERIVES et JORDAN de PUYFOL (1889) (1), de SAULCY (1866) (2).
- Cartes, dessins, croquis, plans et relevés divers (tombeaux antiques de Pruines, hache celtique de Sauclières, hypogée sur la route de Lax à Luc, dolmen et menhir à Sainte-Radegonde, hypogée d'Aumont, dolmens et menhirs du Larzac, masque de gladiateur du musée de Rodez, tête de cheval de la villa gallo-romaine d'Argentelle, grotte de Bouche-Rolland (21 doc.).
- Notes, tableaux et ébauches de rédaction relatifs à l'archéologie aveyronnaise pour les périodes celtique (24 doc. + 2 cahiers) et gallo-romaine (18 doc. + 1 cahier).

Adhésion et participation à des sociétés savantes et autres associations :

Société française de statistique universelle (1844) (2 doc.) ; Société d'agriculture de l'Aveyron (1850-1885) (14 doc.) ; Exposition universelle (1865) (2 doc.) ; Sociétés archéologiques (1865-1870) (5 doc.) ; Concours régional (1867-1868) (3 doc.) ; Institut des provinces de France, Congrès scientifique de France (1868-1875) (5 doc.) ; Société géologique de France (1869) (3 doc.) ; Société de géographie (1871-1875) (4 doc.) ; Société nationale des antiquaires de France (1891) (8 doc.) ; autres (1864-1885) (10 doc.).

3-J-4 : CORRESPONDANCE

Correspondance familiale ou amicale :

Correspondance adressée à Adolphe Boisse

lettres de : Louise de BALSAC (1853) (1), marquis de BEAUMONT (1888) (1), BERGAUD (1872) (1), BISTOCHE (1851-1852) (4), Justine (son épouse) et Juliette (sa fille) BOISSE (1872) (1), D^r BONNEFOUS (1863) (2), BONNEFOUS (1885) (1), Joséphine de BOURRAN (1852) (1), BOURRIER (1854) (1), J. CAMBOULIVES (1866) (1), A. CARCENAC (1882) (1), Eugène CARCENAC (1851) (1), H. CARCENAC (1839) (1), Marguerite CARCENAC (1877) (1), CASSAN (1852-1875) (8), CELLIER (1864) (1), V^e DAUBAN (1854) (1), A. DAUBAN (1864-1877) (2), Evelinat DELORT (1886-1889) (3), Th. DELORT (1868-1871) (7), DUBRUET (1871) (1), DUMARAIS (1864-1870) (2), Jules DUVAL (1866-1868) (6), D^r ESPINASSE (1 carte de visite), GALIBERT (1871) (3), GALTAYRIÈS (1857-1885) (8), JOURDAN (1772) (6), de LA RIVIÈRE (1855) (2), LEFRÈRE (1846) (1), G. LON...DU MARAIS (1871) (1), de MAINIER (1890) (1), Pauline de MAINIER (1866) (1), MARTY (1852) (1), RODAT (1876) (1), C. SOULHIOL (1851) (1), SUDRIE (?) (1857-1861) (2), Eugène TEISSIER (1869-1870) (2), baron d'YVERSIN (1855) (1), correspondants non identifiés (1874) (3).

Correspondance adressée par Adolphe Boisse
lettres à : BONNEFOUS (1851) (1), (?), au sujet du mariage de sa fille Juliette) (1870) (1).

Correspondance adressée à Justine Boisse (son épouse), née Dauban
lettres de : J. BOSC (1895) (1), J. DANGENY (1884) (1), C. DAUBAN (1), DAUBAN (1872) (1), V^e DAUBAN (1856) (1).

Correspondance adressée à Emile Boisse (son fils)
lettres de : CARCENAC (1877) (1 + 1 lettre d'Emile Boisse adressée à l'abbé REVEILLAC
afin d'obtenir une dispense en vue de son mariage, en raison des liens de parenté existant
entre les fiancés).

Correspondance adressée à Juliette Boisse (sa fille)
lettres de : M^{me} V^e DAUBAN née MARTY (1858-1861) (2), Marguerite DAUBAN (1861) (1).

Correspondance des familles SOULHIOL-DAUBAN
P. SOULHOL à son épouse (1799-1800) (4).
M^e L. B. DAUBAN à son frère DAUBAN (1821) (1), à son beau-frère SOULHIOL (1812-1823) (11), à sa sœur Sophie SOULHIOL (1812-1843) (20 + 1 lettre de DAUBAN jeune (1845) annonçant à Sophie SOULHIOL le suicide de son frère Louis, le 4 septembre 1845), à son neveu Clodomir SOULHIOL (1843) (1).

Lettres de recommandation adressées à Adolphe Boisse :

BÉRAIL (1886) (1), Auguste BERGAUD (1865-1866) (4), BESOMBES (1871) (2), BIADETTI (?) (1871) (1), Augustine BILLIET (1871) (1), Auguste BOUSQUET (1871) (1), BOUSQUET (1871) (1), Cécile BOYER (1), Henri BOYER (1866-1871) (4), prince de BROGLIE (1877) (1),
J. CALLON ((1858) (1), E. de CARBON-FEMÉRY (1867-1869) (2), CARBONEL (1), Alfred CIBIEL (1886) (2), COCHERY (1880-1884) (4), abbé C. COT (1871) (1), A. de CUMONT (1874) (1),
abbé DALQUIÉ (1871) (1), A. DAUBAN (1872) (1), J. DAUBAN (1), DECAZES (1867) (1), abbé DOS... (?) (1848) (1), affaire DURAND (1882) (3), Gaston ETCHÉPÉRESTOU (1871) (2), Paul FABRE (1876-1877) (2), Jules FRANÇOIS (1863) (1),
D^r F. GARRIGOU (1891) (1), M^e Alfred GRAILHE (1871) (1), GUIRARD de MONTARNAL (1871) (5 + 1 copie de réponse), M^e L. GUIRONDET (1871) (1), de GUIZARD (1866) (1), HOUPOT (1848) (1), HUGOUNET (1872) (1), HUMBERT (1882) (1), H. HUREL (1871-1872) (2). JOURDAN (1871-1874) (4),
LABROUSSE (1871) (1), LAPLAGNE (1884) (1), LA RIVIÈRE (1872) (1), LA RONCIÈRE LE NOURRY (1878) (1), LAURENS (1871) (2), A. de LAURO (1871) (1), abbé Jean-Pierre-Augustin LAUSSIÉ (1871) (2), comte de LAUTREC (1871) (1), Henri LEFRANC (1882) (1 + 1 carte de visite),
M^e J.-B. MAFFRE (1871) (2), abbé Henri MARTY (1871) (1), abbé MASSOL (1871) (1), abbé M. MATET (1871) (1), A. MATHIEU (1871) (1), abbé MAURS (1871) (1), Casimir MAYRAN (1891) (1), MOURIÉS (1872) (4),
Auguste de NAURAIS (1), (1 lettre de A. BOISSE relative à Jean-Pierre OUSTRY (1871)), N. PEYRAS (1871) (1), POUYER-QUERTIER (1871) (2), F. PRADIÉ (1871) (1), PRAY-PARIS (1871) (1), Pierre PRIANT (1), PUECH (1871) (1),
RAMES (1871) (1), RUMIERY (1871) (1), A. RICARDENQ (1872) (1), ROQUES (1872) (1 + 1 doc.), abbé SABATHIER (1871) (1), M^{me} V. SANGUINETTI (1871) (3 + 1 lettre

autre), SANHES (1872) (1), SANNIÉ (1874-1878) (2 + 1 lettre autre), Jules SIMON, ministre de l'Instruction publique, des Cultes et des Beaux-Arts (1871) (3), E. SOUQUIÈRES (1871) (1), affaire TAURINES (1871) (1 + 2 lettres autres), TIRARD (?) (1883) (1), Bernard TRÉMOLIÈRES (1887-1889) (1 + 3 du baron REILLE + 1 copie de PRADEL), Edmond VAISSE (1876) (1), Marie VAISSIÉ (1), J. VALADIER (1871-1872) (2), affaire Cyprien VALIÈRE (1883) (1 + 1 de H. MENTION), J. VIDAL (1872) (2), VIGNES (1884) (2), A. WILLAMME (1871) (1 à l'abbé DALQUIÉ), Correspondants non identifiés (1869-1872) (12).

Lettres de recommandation concernant son fils

abbé DOURS (1863) (1), Hte du FRERAY (?) (1886) (1), vice-amiral marquis GICQUEL du TOUCH (?) ((1886) (1), vice-amiral d'HORNAY (?) (1886) (1), marquis de MONTAIGNAC (1875) (1), ROUSTAN (1865) (1).

Correspondance adressée à M^{me} Justine Boisse

lettres de : M^{me} BOYER (1), abbé Joseph BURGUIÈRE (1871) (1), A. DAUBAN (1871) (1).

Correspondance diverse :

Eugène de BARRAU (1868) (1), BERNARD (1867) (1), CH... (1852) (1), CHÂTELIER (1), Etienne DOUSSI... (1851) (1), D... (1851) (1), FORTIER (1867) (1), GUILHEM (1872) (1), V^e IBARRA (1866) (1), LASERRE (1851) (1), B. LOUBERT (1850) (1), MAYNAU (1863) (1) ROUMAGNAC (1866) (1 + 1 (?)), SIERE (1854) (1), SERRIÉ (1851) (1), correspondants non identifiés (1855-1868) (3).

3-J-5 : CARNETS

- Carnets 1 à 12 (1836-1847) : croquis au crayon ou notes diverses, notes de voyage en France, en Belgique, en Prusse (1836), notes scientifiques et techniques, comptabilité personnelle,

3-J-6 : CARNETS ET DESSINS

- Carnets 13 à 29 (1848-1878) : croquis au crayon ou notes diverses, notes de voyage à Arles (1848), notes scientifiques et techniques, comptabilité personnelle, croquis de tombes creusées dans un rocher (carnet 24) aux environs des Landes et de Prunes, dessins de matériel d'extraction dans les mines (carnet 29).
- Paysages et monuments (23 dessins au crayon, certains signés Adolphe Boisse, et une aquarelle (Pont d'Espagne, près Cauterets)).

3-J-7 : STATISTIQUE MINÉRALE

- *Statistique minérale et orographique* (tableaux par communes) (1 classeur),
- *Documents relatifs à la statistique minérale* : feuilles d'enquêtes par communes transmises par le préfet de l'Aveyron (1850), arrondissements d'Espalion (41 doc.), Millau (42 doc.), Rodez (69 doc.), Saint-Affrique (42 doc.), Villefranche (44 doc.).

3-J-8 : GÉOLOGIE

- Répertoire d'observations géologiques faites dans le département de l'Aveyron, selon un classement des mots par ordre alphabétique (1 cahier),
- *Notes sur la géologie et la minéralogie de l'Aveyron* (septembre 1837) (1 cahier de 39 pages),
- Etudes, débuts de rédaction et notes diverses relatives à la géologie et à la minéralogie de l'Aveyron : dépôts ferrugineux, minerais argentifères, gîtes métallifères, statistique minérale de l'Aveyron (1847-1858) (7 doc.), catalogue d'une collection de minerais métallurgiques, listes des mines concédées dans le département (1^{ère} moitié du XIX^e siècle) (5 doc.), *Recherches sur les gîtes métallifères de l'Aveyron (2^{ème} partie)* (157 pages),
- Etudes, débuts de rédaction et notes diverses relatives à une étude tellurique du département de l'Aveyron,
- Notes et tableaux sur les terres végétales du département de l'Aveyron (3), correspondance reçue par Adolphe Boisse (1841-1869) (4), correspondance envoyée par Adolphe Boisse (1841) (4),
- Etudes, débuts de rédaction et notes diverses relatives à l'orographie du département de l'Aveyron et tableaux de calculs des altitudes de différents lieux du département (9 doc.).

3-J-9 : GÉOLOGIE

- Fragments d'études géologiques diverses : *Considérations générales sur l'étude géologique de l'Aveyron*, *Sur un phosphate d'alumine plombifère trouvé dans la mine de Rosières (Tarn)* ; *Formation gypseuse* ; *Etude géologique du département de l'Aveyron* ; *Terrain de grès bigarré* ; *Terrain houiller* ; *Note sur le gisement et l'origine des dépôts gypseux des environs de Saint-Affrique (Aveyron)* ; *Terrains tertiaires* ; *Roches plutoniques d'éruption* (15 dos.).

3-J-10 : GÉOLOGIE

- Etat des frais engagés pour la réalisation de la *Carte géologique* (1848-1853) (4 doc.),
- Correspondance envoyée par A. Boisse, au sujet de la parution de la *Carte géologique*, au préfet de l'Aveyron ou aux ministres (1838-1875) (25 doc.),
- Correspondance reçue par A. Boisse des préfets et de la préfecture de l'Aveyron (1847-1874) (33 doc.),
- Correspondance reçue par A. Boisse du ministère des Travaux-publics (1848-1871) (31 doc.),
- Correspondance reçue par A. Boisse de l'Imprimerie impériale (1858-1871) (16 + 2 doc.),
- Correspondance reçue par A. Boisse : DAUBRÉE (1863-1868) (17), DELESSE (1869-1870) (4), ERHARD, graveur (1865-1876) (4), MANCEL (1855) (2), RENOUF (1847-1848) (3), SENEZ (1838-1850) (7), correspondants divers (1847-1875) (11),
Esquisse géologique du département de l'Aveyron :
 - Notes diverses relatives à l'*Esquisse géologique du département de l'Aveyron*,
 - Rapport imprimé sur l'*Esquisse géologique du département de l'Aveyron* par M. Daubrée (1864),
 - Bulletins de souscription (2 ex.) et liste de souscripteurs,
 - Correspondance envoyée par Adolphe Boisse (1863-1872) (6),

- Correspondance reçue (1871-1884) (21) dont lettres de libraires et de remerciements (TARAYRE, OUSTRY, VAÏSSE, SALESSES...)

3-J-11 : EXPERTISES COMPAGNIE D'ORLÉANS

Expertises et procédures à l'encontre de la Compagnie du chemin de fer d'Orléans :

- Affaire Cabantous, exproprié à l'occasion de la construction de la ligne de chemin de fer Capdenac/Rodez (1856-1865) (8 doc.).
- Affaire de l'entreprise Letestu et Mouly, ligne de chemin de fer Capdenac/Rodez (tronçon Saint-Christophe/Rodez) et ouvrages d'art (1857-1864) (62 doc.).
- Affaire de l'entreprise Guignet, Corne et Bruzon, ligne de chemin de fer Capdenac-Rodez (tronçon Salles-la-Source/Rodez) (1858-1867) (5 doc. + 6 publications imprimées).
- Affaire Fraux, de Cransac (1864-1865) (4 doc.).
- Affaire de l'entreprise Poyet, ligne de chemin de fer Capdenac/Rodez (tronçon Saint-Christophe/Rodez) (1864) (7 doc. + 1 publication imprimée).
- Affaire Bézelgues (1865) (9 doc.).
- Affaire baron Travot et Ferré des Ferris, travaux de recherches et concession de gîtes métallifères dans les environs de La Bastide-l'Evêque et de Morlhon (1867) (13 doc. + 2 cartes + 1 publication imprimée).
- Affaire Galtier, à propos d'une vigne, près de la mine du Montet (cne d'Aubin) (1868-1869) (2 doc. + 1 plan).

3-J-12 : EXPERTISES DIVERSES

Expertises diverses en vue de procédures judiciaires :

- Etuves de Cransac, entre le baron de Cazes et la Compagnie de Campagnac (1851-1852) (22 doc. dont 2 plans).
- Carrières de calcaire de Roques (près Marcillac), entre Sentinier, entrepreneur et Lhomme, tâcheron, (8 doc.).
- Faillite de la Compagnie des Houillères et fonderies de l'Aveyron (1859-1868) (16 doc.).
- Moulins à eaux, entre Cabanel, meunier à Saint-Affrique et Aristide et Eugène Grand, fabricants de draps à Saint-Affrique (1863) (9 doc.).
- Usine à plâtre de Lagrange (cne de Gissac), entre Sylvain Galzin, propriétaire et Jules Jacob, mécanicien à Saint-Affrique (1863) (12 doc.).
- Atlas litographié, entre Lacaze et Romain (1864) (38 doc.).
- Consorts Baulez contre la Compagnie des Houillères de Rulhe (1864-1865) (20 doc.).
- Travaux, entre Sylvain Marcillac, entrepreneur, et le couvent de la Providence de Rodez (1865) (6 doc.).
- Affaire Tournilles contre les Usines et Verreries de Penchot (1866) (8 doc.).
- Dégâts à la maison Boyer, à Rodez, par la commune de Rodez (1867) (5 doc.).
- Moulin de François Vareilles, à Layoule, sous Rodez, contre Hot (1867) (11 doc.).
- Frères Médal contre la Compagnie des Mines de Campagnac (1867) (11 doc.).
- Caves de Lestang (fromage de Roquefort) (1867) (17 doc.).
- Brevet d'invention, Guizot et Hervier contre la Compagnie de Decazeville (1867) (6 doc.).
- Litige entre Pierre-Jean Cantaloube et la Compagnie des mines de Rulhe (1867) (8 doc.).

- Litige entre Antoine Cantaloube et la Compagnie des mines de Rulhe (1867-1868) (6 doc.).

3-J-13 : EXPERTISES DIVERSES

Expertises diverses en vue de procédures judiciaires :

- Mines de lignite de la Roque-Sainte-Marguerite (1868) (9 doc.).
- Litige Cabantous et Ollivier contre la Compagnie des houillères et fonderies de l'Aveyron (1868) (24 doc.).
- Litige Metge, père et fils, contre la Compagnie des mines de Rulhe (1868) (9 doc.).
- Fabrication de coke, Girou et Compagnie, contre la Compagnie des mines de Rulhe (1868) (18 doc.).
- Fonderie de zinc de Viviez (1870) (39 doc.).
- Alfred Delauro contre la Compagnie d'Orléans, chemin de fer de Carmaux-gare de Lexos (Tarn-et-Garonne) (1870-1871) (7 doc.).

3-J-14 : MINES DE FER DE LESSACA (ESPAGNE) ET D'ASTANO (SUISSE)

Mines de fer de Lessaca, en Navarre (Espagne) :

- Documents divers (1857-1863) : contrat entre Charles Lasserre, de Dax, et A. Boisse pour la concession d'exploitation de la mine (1863)... (38 doc.),
- Cartes et plans (6 doc.),
- Cahier de recettes et dépenses (1859-1861),
- Correspondance reçue par A. Boisse : M^{me} de BOUCHEPORN (1863) (7), BRAHIN (avec rapports d'activités) (1859-1865) (61), CHARPENAT (1860-1863) (3), ERVITI (1859-1863) (9), LECHATELIER (1859-1863) (8), divers (1858-1865) (11),
- Correspondance envoyée par A. Boisse (1861-1863) (13),
- Cahier de copies de lettres envoyées par A. Boisse (1859-1860).

Mines de fer d'Astano (canton du Tessin) :

- Documents divers (1861-1862) (37 doc.) : extrait des statuts et instructions pour A. Boisse, directeur, par Ch. Piérard (1862) (5 doc.), certificat italien de séjour délivré à A. Boisse (1862), comptes d'exploitation, statistiques de production, charges et salaires... de la Société minière d'Astano,
- Carte et plan (2 doc.),
- Cahiers de recettes et dépenses, état du minerai extrait ou grillé (1862) (2 doc.),
- Correspondance reçue par A. Boisse de : COMBES (?) (1861) (1), PIÉRARD (1861-1862) (10),
- Correspondance envoyée par A. Boisse (1861) (4).

3-J-15 : MINES DE BARYTE DE SAINT-JULIEN-DE-PIGANIOL ET USINE DE MONTAUBAN

Mine de Saint-Julien-de-Piganiol, cne de Saint-Santin, exploitée par la Société Laval :

- Tableau des recettes et des dépenses (1857) (2 doc.),

- Comptes rendus des travaux d'exploitation (état du personnel et des salaires) (1857-1858) (41 doc.),
- Tableaux des ouvriers et de leur salaire (1857-1858) (12 doc.),
- Bons de transport du minerai et tableaux récapitulatifs (1857-1859) (235 doc.).

Usine de Palisse, J. P. Laval et C^{ie}, à Montauban :

- Contrat d'assurance incendie (1861) ; inventaire du matériel et stock des matières premières au 21 janvier 1862 (2 doc.) ; livre de comptes (1862-1863) (3 feuillets)... (5 doc.),
- Commandes et factures (1859-1861) (7 doc.),
- Documents bancaires : traites et lettres de change (1859-1861) (16 doc.) ; correspondance de H. LACAZE, banquier, (1861-1862) (26 doc.),
- Comptes divers (1861) (2 cahiers + 3 doc.),
- Correspondance reçue par l'usine Laval et C^{ie} et lettre d'A. Boisse à Fraysse (1859-1862) (14 doc.).

3-J-16 : MINES DE BARYTE DE SAINT-JULIEN-DE-PIGANIOL ET USINE DE MONTAUBAN

Mines de baryte de Saint-Julien-de-Piganiol (cne de Saint-Santin) et usine de Montauban :

Correspondance reçue par A. Boisse de : BERNARD (1857) (3), F. de BOUCHEPORN (1857) (24 + 1 annonçant son décès), Elise de BOUCHEPORN (1856-1862) (181), A. FRAYSSÉ ainé (1860-1861) (18 + pièces diverses concernant le négoce de ce dernier (1860-1861) (18)), MAILLEBIAU (1857-1859) (34 + 1 lettre reçue), Henry POTEL (1857-1858) (9), P. SAJUS (1859) (16 + 1 lettre reçue), Victor VIÉ (1862-1868) (22), WEILLÉ (1863-1868) (5), correspondants divers (1857-1859) (10).

3-J-17 : ÉTUDES SCIENTIFIQUES

- Brevet d'invention pour le fourneau d'épuration destiné au blanchiment du sulfate de baryte (1861) : dossier transmis à la préfecture (7 doc.) ; brevet délivré par le ministère de l'Agriculture, du Commerce et des Travaux publics (18 décembre 1861) (2 doc.) ; correspondance reçue par A. Boisse : Henri CASTELBON (1862) (2), Louis de LA BATIE (1862) (4)... (8) ; correspondance envoyée par A. Boisse (1862) (6) ; récépissés (1863-1867) (6 doc.).
- Fabrication du sucre de betterave : documents divers, observations, notes et croquis (8 doc.).
- Hydromètre à cadran pour la consommation d'eau des chaudières à vapeur (1840-1842) : analyse descriptive, tableaux, plans et croquis, article imprimé dans les *Annales des mines* (23 doc.).
- Roue hydraulique à aube excentrique (1840) : analyse descriptive, tableaux, plans et croquis (9 doc.).
- Régulateur dynamométrique (1840) : analyse descriptive, plans et croquis (4 doc.).
- Mécanisme de transformation du mouvement de rotation continue en mouvement alternatif au moyen de la presse hydraulique (2 doc.).
- Flotteur de sûreté avec robinet d'alarme (4 doc.).

- Héliographe pour le tracé mécanique des cadrans solaires (5 doc. + 1 coupure de presse de 1848).
- Recherches diverses : réservoir de force motrice (1 doc.) ; appareil de prévention du déraillement des wagons de chemin de fer (1 doc.) ; machine à battre le blé (2 doc.) ; machine à briquettes (2 doc.).
- *Mémoire sur les explosions de gaz dans les mines de houille, et sur les moyens de les prévenir* (1840) (manuscrit de 112 pages + 1 lettre (1841)).
- Notes diverses sur la création de l'univers et les sciences ; les eaux courantes... plans, dessins, lettres... (1839-1846) (6 doc. + 1 cahier).

3-J-18 : ÉTUDES SUR LES AÉROLITHES

- *Recherches sur l'histoire, la nature et l'origine des Aérolithes* (manuscrit de la page 1 à la page 169 + 7 feuilles),
- *Recherches sur l'histoire, la nature et l'origine des aérolithes* (étude imprimée, incomplète à partir de la page 161),
- Notes manuscrites sur les aérolithes (43 doc. + 3 imprimés),
- Correspondance reçue par Adolphe Boisse : A. DAUBRÉE (1863-1888) (3 + 3 circulaires), correspondants divers (1844-1869) (4).

3-J-19 : ÉLECTIONS EN AVEYRON (1870)

Listes des électeurs aveyronnais, par ordre alphabétique des communes, pour l'année 1870 : communes de A à E (76 listes),

3-J-20 : ÉLECTIONS EN AVEYRON (1870)

Listes des électeurs aveyronnais, par ordre alphabétique des communes, pour l'année 1870 : communes de F à R (87 listes),

3-J-21 : ÉLECTIONS EN AVEYRON (1870)

Listes des électeurs aveyronnais, par ordre alphabétique des communes, pour l'année 1870 : communes de S à V (74 listes).

Fonds associés

- *Carte géologique et minéralogique du département de l'Aveyron, par M^r AD. BOISSE* (1855) (planche aquarellée, encadrée, original, 95 x 86 cm).
- *Coupes géologiques du département de l'Aveyron, par M^r AD. BOISSE* (1855) (planche aquarellée, original, 87 x 80 cm).

Cartes BOISSE

- *Carte du Département de l'Aveyron en 1790* (avec tableaux des districts et population des communes) (original, 64 x 58 cm).

- Carte de la disposition générale des terrains géologiques dans le département de l'Aveyron (original, 64 x 48 cm).
- *Atlas statistique de l'Aveyron (géogénie) (Rodez, le 5 mars 1867, Ad. Boisse)* (original, 60 x 46 cm).
- Carte du réseau hydrographique du département de l'Aveyron (avec report des zones envahies par la mer au Jurassique) (original, 48 x 63 cm).
- Carte du réseau hydrographique du département de l'Aveyron (original, 48 x 64 cm)
- *Atlas géologique de l'Aveyron (Pl. III). Carte géologique et minéralogique d'une partie du Bassin secondaire, compris entre le Lot et l'Aveyron (juillet 1842, Ad. Boisse)* (original, 38 x 51 cm).
- *Atlas géologique de l'Aveyron (Pl. IV). Coupes géologiques du Bassin secondaire, situé au centre de l'Aveyron (septembre 1839, Ad. Boisse)* (original, 38 x 52 cm).
- *Carte géologique de la partie du Département de l'Aveyron, situé au sud du Tarn et de la Dourbie* (original, 33 x 48 cm).
- *Plan géométrique... Demande en concession des Mines de Cuivre et de Plomb argentifère de Creissels et du Minier...* (original aquarellé, 109 x 103 cm).
- *Carte géologique du bassin houiller d'Aubin* (original aquarellé, 56 x 45 cm).
- Carte géologique du Bassin de l'Aveyron (région de Gages, Agen, La Loubière et Sainte-Radegonde) (original, 96 x 70 cm).
- *Esquisse géologique du département de l'Aveyron, par Ad. Boisse* (36 x 35 cm) (publiée dans l'*Esquisse géologique du département de l'Aveyron*, 1870).
- *Carte géologique des Districts métallifères de Najac, de Villefranche, d'Asprières, de la Vallée du Tarn, par M^r Boisse* (40 x 22 cm) (publiée dans les *Annales des mines*, 5^e série, tome II).
- *Esquisse tellurique du département de l'Aveyron* (50 x 57 cm) (7 exemplaires dont 3 épreuves d'imprimerie annotées par A. Boisse) (publiée dans les *Mémoires de la Société des lettres, sciences et arts de l'Aveyron*, tome XIV, 1893).
- *Département de l'Aveyron. Archéologie. Période celtique.* (9 mars 1869, Ad. Boisse) (50 x 65 cm) (2 exemplaires) (publiée dans les *Mémoires de la Société des lettres, sciences et arts de l'Aveyron*, tome X, 1874).
- *Département de l'Aveyron. Archéologie. Période gallo-romaine.* (50 x 65 cm) (2 exemplaires dont une épreuve d'imprimerie annotée par A. Boisse) (publiée dans les *Mémoires de la Société des lettres, sciences et arts de l'Aveyron*, tome X, 1874).

Manuscrits d'Adolphe BOISSE
adressés à la Société des lettres, sciences et arts de l'Aveyron
(Fonds des manuscrits)

- [Résultats agricoles obtenus dans l'Aveyron par l'emploi de la chaux] (septembre 1838) (*M* 3, p. 131-136)
- *Rapport au Comité central des chemins de fer tarnais sur un projet de chemin de fer, de Rodez à Toulouse, par Albi et la Vallée du Tarn* (1) (19 septembre 1854) (*PV* 1, p. 88 ; *M* 14, p. 43-67)
- [Commission de la topographie des Gaules et tableau qui indique les monuments celtiques découverts en Aveyron] (*PV* 5, p. 79-80)
- *Plan d'une géométrie nouvelle ou réforme de l'enseignement de la géométrie élémentaire* (1867) f. 2 à 5 (*PV* 6, p. 102-106)
- *Sur l'origine des cavernes et des grandes sources dans la formation jurassique* (8 mai 1868) 7 p. (*PV* 6, p. 169-173)
- [A propos d'une lettre du docteur Viallet] (30 novembre 1868)

- *Observations météorologiques recueillies à l'observatoire de l'école normale primaire de Rodez : année météorologique 1872-1873* (*PV* 9, p. 187-189)
- *Résumé des observations météorologiques recueillies à l'école normale de Rodez pendant les années météorologiques (1873-74)-(1874-75), (1876)* (*PV* 10, p. 187-190)
- *Antiquités celtiques, (21 p.) et gallo-romaines signalées dans l'Aveyron, 16 p.* (1874) (*M* 10, p. 283-337)
- *Limites du pays des Ruthènes* (27 février 1859) 23 p. (*M* 10 p. 260-271)
- [CRB : *Ebauche d'une iconographie cosmogonique et géologique/abbé Bosc*] (26 août 1883) 3 parties (*PV* 13, p. 174-184)
- [Allocution pour le cinquantenaire de la Société des lettres] (1886) 8 f. (*PV* 14, p. 115-119)
- [Projet d'élever un monument en l'honneur d'Amans-Alexis Monteil] (1889) (*PV* 15, p. 75-79)
- *Résumé des observations météorologiques recueillies à l'école normale de Rodez pendant les années météorologiques 1884-85 à 1888-89 + tableaux de relevés* (1890) (*PV* 15, p. 156)
- [A propos des statues-menhirs de Saint-Sernin, Pousthomy et des Maurels] (1891) (*PV* 16, p. 3)

▪ **Travaux d'Adolphe BOISSE**
publiés à la Société des lettres, sciences et arts de l'Aveyron
▪ *(Mémoires ou Procès-verbaux des séances)*

- Mémoire sur l'emploi de la chaux, en agriculture, aux environs de Carmeaux (Tarn), et les résultats probables de son application sur les terrains du département de l'Aveyron. *M.*, t. 2, 1840, p. 69-93.
- Résultats agricoles obtenus dans l'Aveyron par l'emploi de la chaux. *M.*, t. 3, 1842, p. 131-136.
- Considérations préliminaires sur l'étude géologique de l'Aveyron. *M.*, t. 4, 1843, p. 374-383.
- Esquisse topographique et géologique du département de l'Aveyron. *M.*, t. 4, 1843, p. 384-412.
- Sur la température moyenne des environs de Rodez. *M.*, t. 4, 1843, p. 413-419.
- Note sur le fer oxidulé polaire (aimant natif) du Puy-de-Voll, près Firmi. *M.*, t. 5, 1845, p. 263-267.
- Météores observés en 1844 et 1845. *M.*, t. 5, 1845, p. 405-410.
- Sur un phosphate d'alumine plombifère, nouvelle espèce minérale trouvée dans la mine de Rozières (Tarn). *M.*, t. 5, 1845, p. 428-435.
- Description minéralogique et chimique de quelques échantillons d'aérolithes déposés au Musée de Rodez. *M.*, t. 5, 1845, p. 711-743.
- Note sur les dépôts gypseux des environs de Saint-Affrique (Aveyron). *M.*, t. 6, 1847, p. 300-321.
- Recherches sur l'histoire, la nature et l'origine des aérolithes. *M.*, t. 7, 1850, p. 4-180.
- Notice sur de nouveaux appareils gnomoniques pour le tracé mécanique des Cadrans Solaires. *M.*, t. 7, 1850, p. 181-192.
- Note sur les soulèvements qu'ont subi les terrains des environs de Rodez. *M.*, t. 8, 1858, p. 192-196.
- Recherches sur le gisement des minéraux métalliques dans l'Aveyron, et sur les relations qui existent entre ces minéraux et les divers produits des éruptions plutoniques. *M.*, t. 8, 1858, p. 285-419, 3 pl.
- Rapport sur le bolide du 11 novembre 1864. *PV.*, t. V, 1864, p. 47-48.

- Rapport sur les aérolithes du 14 mai 1864. *P.V.*, t. V, 1864, p. 48-51.
- Rapport sur des fouilles archéologiques à Bouche-Rolland et sur une excursion à Capdenac et à Puy-d'Issolu. *P.V.*, t. VI, 1866, p. 45-52.
- Sur l'origine des cavernes et des grandes sources dans la formation jurassique. *P.V.*, t. VI, 1868, p. 169-173.
- Mémoire sur le Rouergue : Limites du pays des Ruthènes. *M.*, t. 10, 1874, p. 260-271.
- Antiquités celtiques et gallo-romaines signalées dans l'Aveyron. *M.*, t. 10, 1874, p. 283-337, 2 pl.
- Rapport au Comité central des chemins de fer Tarnais sur un projet de chemin de fer de Rodez à Toulouse, par Albi et la vallée du Tarn. *M.*, t. 14, 1893, p. 42-67, 2 pl.
- Prodrome d'une étude tellurique du département de l'Aveyron. *M.*, t. 14, p. 68-99, 6 pl.