

BE A4006 - FI 005

## Archives du Cabinet de minéralogie

*Françoise Mirguet*

Archives de l'Université catholique de Louvain

Place Montesquieu, 3 (boîte L2.06.03)

1348 - Louvain-la-Neuve

Telephone: +3210474884

Fax: +3210479057

Email: [archives@uclouvain.be](mailto:archives@uclouvain.be)

<https://uclouvain.be/archives>

# TABLE DES MATIÈRES

Description archivistique du niveau supérieur .....	1
Descriptions archivistiques des niveaux inférieurs .....	7

# DESCRIPTION ARCHIVISTIQUE DU NIVEAU SUPÉRIEUR

## Identification

<b>Référence :</b>	BE A4006 - FI 005
<b>Niveau de description :</b>	Fonds
<b>Titre :</b>	Archives du Cabinet de minéralogie
<b>Date :</b>	1840-1854 (Date de création)
<b>Producteur(s) :</b>	Waterkeyn, Henri Cabinet de minéralogie de l'Université catholique de Louvain
<b>Langue(s) :</b>	Allemand Français
<b>Importance matérielle et support :</b>	13 art. (0,06 m.l.)

## Contexte

### *Histoire administrative / Notice biographique*

Henri Barthélemy Waterkeyn est né à Anvers, le 23 mai 1809, il décède à Louvain le 16 août 1854. Après de brillantes études d'humanités à l'athénée d'Anvers, où il remporte les premiers prix et le titre en 1827 de primus perpetuus, il commence des études théologiques. Peu de temps après avoir été ordonné prêtre, il est nommé professeur au petit séminaire de Malines et se charge de l'enseignement élémentaire des sciences physiques et mathématiques auxquelles il s'est appliqué en suivant les cours publics du Musée à Bruxelles, sous la direction de Adolphe Quetelet.

Il attire sur lui l'attention du corps épiscopal de la Belgique, au moment où il est question de compléter la Faculté des sciences de l'Université catholique. La chaire de minéralogie et de géologie lui est confiée en 1838. En 1848, il est nommé aux fonctions de vice-recteur. Ses travaux scientifiques, essentiellement des articles, portent sur le domaine des sciences naturelles dans leurs rapports avec les vérités révélées et l'enseignement de la religion.

De fréquents voyages dans les diverses contrées de la Belgique, au sol si fertile en richesses minérales, des excursions dirigées en Allemagne et en France lui permirent de donner à son enseignement un nouvel essor. Les collections de minéraux et de fossiles, qu'il avait formées ou acquises pendant ses voyages, vinrent enrichir d'une manière notable la collection académique, où il introduisit de nouvelles classifications.

### *Histoire administrative / Notice biographique*

Le Cabinet de minéralogie est constitué par Henri Waterkeyn de 1838 à 1854. En 1851, l'Annuaire de l'Université catholique de Louvain (pp. 245-246) présente ce Cabinet de minéralogie et fait état des apports de Henri Waterkeyn aux collections minéralogiques :

« Cabinet de minéralogie. La collection minéralogique de l'Université de l'État se composait principalement d'une collection de minéraux et de roches renfermant des séries intéressantes d'échantillons pour quelques substances, d'une collection de roches d'après Werner et d'environ cinq cents fossiles ; il y avait en outre quelques échantillons isolés et une petite collection présentant en double les minéraux de la grande collection. Mais ces diverses collections laissaient tant à désirer que l'Université catholique a été obligée de faire en 1838 pour environ deux mille francs de dépenses pour les premiers besoins de l'enseignement. Depuis cette époque elle a fait encore l'acquisition de plusieurs échantillons caractéristiques pour les espèces minérales, d'une collection de roches et de fossiles pour la géognosie en général et pour celle du bassin de Paris en particulier, d'une série de roches caractéristiques pour la théorie du métamorphisme, d'une suite de cristaux naturels et de modèles de cristaux, de quelques séries de roches pour des terrains particuliers et de suites paléontologiques de la Touraine, de la Normandie, etc.

À l'exception de quelques fossiles de Maestricht, plus nombreux qu'intéressants, le cabinet ne possédait en 1835 aucun minéral ni fossile de la Belgique. Il renferme aujourd'hui un certain nombre de fossiles de presque tous nos terrains et même des collections presque complètes pour certaines localités. La collection minéralogique, réunie autrefois au cabinet zoologique, forme aujourd'hui un cabinet à part qui est placé dans deux salles du premier étage au col-lège des Prémontrés, et s'y trouve classée dans des armoires vitrées et dans les cases de différentes étagères. »

## *Historique de la conservation*

Il s'agit d'un ensemble de photocopies, conservées à la Section Archives et Manuscrits de la Bibliothèque centrale depuis les années 1960, rangées en 1995 par Françoise Mirguet sur base des documents originaux conservés aux Archives de la KULeuven. (cote P 56). Ont été ajoutés des documents originaux achetés à un particulier en janvier 1995.

## *Modalités d'entrée*

196. : don aux Archives de l'UCL

1982 : transfert aux Archives de l'UCL

1995 : achat de 6 pièces d'archives originales

## Contenu et structure

### *Présentation du contenu*

Il s'agit de documents concernant l'achat de collections minéralogiques (1) ainsi que des inventaires, relevés et catalogues des diverses collections du Cabinet ou de collections étrangères (2-13) qui permettent de fixer l'état du Cabinet de minéralogie à la moitié du 19<sup>e</sup> siècle.

### *Accroissements*

Il n'y a pas d'accroissement prévu.

### *Évaluation, tris et élimination*

Aucun tri ni élimination.

## Consultation et utilisation

### *Conditions d'accès*

Le fonds est librement consultable dans les conditions fixées par le règlement des visiteurs en vigueur aux Archives de l'Université.

### *Condition de reproduction*

La reproduction (photocopies ou saisies numériques) des archives est autorisée uniquement dans le cadre d'un usage privé ou scientifique avec l'accord de l'archiviste et dans le respect des règles et tarifs en vigueur aux Archives de l'Université. La reproduction est réalisée de manière « fragmentaire », en toute innocuité pour le document et dans le respect de la législation en matière de droit d'auteur. Une copie de ces prises de vue doit être déposée aux Archives.

### *Instrument de recherche*

Françoise Mirguet, Inventaire du fonds du Cabinet de minéralogie, constitué par Henri Waterkeyn, 1840-1854, Louvain-la-Neuve, revu en 2010.

## Contrôle de la description

### *Notes de l'archiviste et date(s) de production*

Les descriptions archivistiques du fonds et des niveaux inférieurs ont été établies en 2010 par l'archiviste Françoise Mirguet. La description archivistique du fonds a été encodée en XML EAD par l'étudiante en archivistique Alicia Basone en janvier 2019, sous la supervision de l'archiviste Caroline Derauw.

### *Normes et/ou conventions utilisées*

Les descriptions archivistiques sont conformes à la seconde édition de la "Norme générale et internationale de description archivistique" (ISAD-G, 1999). Ces descriptions archivistiques ont été encodées en XML EAD et respectent également les normes de catalogage suivantes : RDA-FR, AFNOR NF Z 44-060, AFNOR NF Z 44-061 et AFNOR NF Z 44-081.

## DESCRIPTIONS ARCHIVISTIQUES DES NIVEAUX INFÉRIEURS

- 1** Factures d'achats de collections minéralogiques  
1840-1854. 1 chemise  
*Histoire archivistique* : Avec des documents originaux relatifs au Cabinet de Minéralogie de Louvain, achetés à un particulier en 1995.  
*Portée et contenu* : Contenu détaillé des documents originaux :- Lettre de Jean Danhauser, marchand de minéraux à Paris, au Professeur Henri Waterkeyn à Louvain, Paris, le 5 novembre 1841, 1 double feuillet. Annonce de l'envoi d'une caisse de coquilles qu'il a bien eu du mal à identifier et étiqueter, avec prière de régler au plus vite la facture.- Lettre de Jean Danhauser, marchand de minéraux à Paris, au Professeur Henri Waterkeyn à Louvain, Paris, le 4 juillet 1842, 1 double feuillet, en allemand. En-voi d'une liste d'échantillons de fossiles de différentes origines à acquérir.- Lettre d'August Krantz, marchand de minéraux à Berlin, au Professeur Henri Waterkeyn à Louvain, Berlin, le 4 février 1848, 1 double feuillet. Annonce l'envoi de deux caisses de minéraux, fossiles et objets de laboratoire à l'usage du Cabinet de Minéralogie et d'autres destinataires.- Avis d'envoi de deux caisses ci-dessus mentionnées, avec indication des frais de port à rembourser, Berlin, le 2 février 1848, 1 simple feuillet.- Note de droits et frais payés en douane pour les deux caisses ci-dessus mentionnées, Vervier, le 4 mars 1848, 1 simple feuillet.- Lettre d'August Krantz, marchand de minéraux à Berlin, au Professeur Henri Waterkeyn à Louvain, Berlin, le 20 avril 1848, 1 double feuillet. Annonce de la bonne réception du paiement relatif aux deux caisses ci-dessus mentionnées et envoi de la quittance pour la commande du Cabinet de Minéralogie (la quittance fait défaut).  
*Langue de l'unité archivistique* : allemand.  
*Langue de l'unité archivistique* : français.
- 2** Collections minéralogiques du Professeur Henri Waterkeyn  
[Vers 1840]. 1 chemise  
*Genre* : Archives textuelles.  
*Portée et contenu* : Inventaires sommaires manuscrits.  
*Langue de l'unité archivistique* : français.
- 3** Collections minéralogiques étrangères  
s.d. 1 chemise  
*Portée et contenu* : Prospectus et catalogues.  
*Langue de l'unité archivistique* : allemand.  
*Langue de l'unité archivistique* : français.
- .** Catalogues des collections du Cabinet de minéralogie  
s.d. 9 chemises
- 4** « Catalogue d'une collection de roches des terrains ardennais et rhénans »  
s.d. 1 chemise  
*Portée et contenu* : 689 échantillons. Avec la mention « Catalogue de la collection des roches données par MM. Dumont fils et qui comprend un certain nombre de specimens figurant dans la collection stratigraphique ».

*Langue de l'unité archivistique : français.*

- 5** Inventaire des collections F, D, B  
s.d. 1 chemise  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 6** « Fossiles de la grande collection d'Heidelberg suivant l'ordre du catalogue »  
s.d. 1 chemise  
*Langue de l'unité archivistique : allemand.*  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 7** Inventaire d'une collection minéralogique  
s.d. 1 chemise  
*Portée et contenu : 103 échantillons.*  
*Langue de l'unité archivistique : allemand.*  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 8** Note sur les acquisitions faites  
s.d. 1 chemise  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 9** « Inventaire du Cabinet de minéralogie. Catalogue des espèces minérales classées d'après Hany »  
s.d. 1 chemise  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 10** « Premier catalogue. Catalogue des minéraux (collection classique) »  
s.d. 1 chemise  
*Portée et contenu : Plusieurs milliers d'échantillons.*  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 11** « Catalogue de roches métamorphosantes et métamorphosées » et « 4e catalogue. Catalogue d'une collection géologique générale... »  
s.d. 1 chemise  
*Portée et contenu : Le premier catalogue contient 82 numéros. Le second 981 numéros.*  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 12** « 6e catalogue. Catalogue d'une collection de roches des terrains du Bassin de Paris... »  
s.d. 1 chemise  
*Portée et contenu : 300 pièces.*  
*Langue de l'unité archivistique : français.*
- 13** Notes et correspondance du professeur Charles de la Vallée-Poussin  
s.d. 1 chemise  
*Langue de l'unité archivistique : français.*