

---

ANA-MARIA VELTER\*, GHEORGHE MĂNUCU-ADAMEȘTEANU\*\*,  
COSMIN-DAN PÎRVULESCU\*\*\*

## MONNAIES EUROPÉENNES OCCIDENTALES DÉCOUVERTES DANS LA NÉCROPOLE DE TUNARI-ÉGLISE (2005)

---

**Rezumat:** Săpăturile arheologice din anul 2005, efectuate la Biserica Sf. Nicolae din comuna Tunari au avut ca obiectiv cercetarea necropolei aferente bisericii din secolele XIX-XX. Au fost descoperite 465 de morminte, orientate creștinește. Cea mai timpurie monedă scoasă la lumină este un dinar emis de Ungaria în timpul domniei lui Ferdinand I (1526-1564), iar cea mai recentă este exemplarul de 50 Bani, 1873, emis de România în vremea lui Carol I (1866-1881-1914). Au fost descoperite în total 548 monede, dintre care 262 europene bătute de Ungaria, Ragusa, Polonia și Austria, în timpul domniei a 12 de emitenți. În ceea ce privește nominalurile, monedele prezintă o mare omogenitate, fiind vorba numai de monedă divizionară, măruntă, indiferent de starea socială, sexul, sau vârsta defunctului, sau de momentul în care acesta a fost înhumat.

**Cuvinte cheie:** Biserica Sf. Nicolae Tunari, necropolă, mormânt, monedă divizionară

Les fouilles archéologiques de la campagne de 2005 effectuées dans la commune Tunari, Ilfov ont eu comme objectif la recherche de la nécropole, datant de l'époque moderne, XVIII<sup>e</sup>- XIX<sup>e</sup> siècle.

La nécropole de Tunari-Eglise est d'une moyenne comme dimensions, contenant 465 sépultures, orientées d'après les lois chrétiennes. L'inventaire des tombes est, en général, modeste, contenant des objets ayant un simple caractère funéraire, habituel<sup>1</sup>. Dans cette catégorie entre aussi le riche matériel numismatique, formé d'un nombre de 548 monnaies, des quelles 262 européennes et 246 Ottomanes. Celles-ci – déposées par un exemplaire ou formant un petit dépôt – ont été mises d'une manière rituelle dans les sépultures, comme offrandes,

---

\* Muzeul Național de Istorie a României.

\*\* Muzeul Municipiului București.

\*\*\* Muzeul Municipiului București.

<sup>1</sup> Mănuclu-Adameșteanu Gh., Pîrvulescu D., Cireașă A., Sinigalia T 2006, p. 375-376.

ou comme paiement des douanes du défunt, étant découvertes dans divers zones des squelettes.

Dans la nécropole de Tunari-Eglise, la plus ancienne monnaie découverte est un denier frappé en Hongrie pendant le règne de Ferdinand I<sup>er</sup> 1526-1564 (cat. no. 3, tombe 384, cat. no. 4, tombe 415 et cat. no. 5, *passim*), et la plus récente est l'exemplaire de 50 Bani 1873, frappé par la Roumanie au temps de Charles I<sup>er</sup> (tombe 246). On observe que, d'après la datation des monnaies obole, le cimetière d'époque moderne de Tunari-Eglise pourrait s'étendre sur une période de trois siècles et demi (XVI<sup>e</sup>- XIX<sup>e</sup> siècle). En réalité, la datation des monnaies entre en désaccord avec la datation conférée par la recherche stratigraphique et archéologique, avec le reste du mobilier funéraire, surtout avec la céramique.

Dans la nécropole de Tunari-Eglise, comme monnaie obole ou comme accessoires funéraires sont utilisées aussi des monnaies des époques plus anciennes. Le phénomène n'est pas singulier ou inconnu, l'habitude étant rencontrée aussi dans d'autres nécropoles d'ici ou d'autres endroits, dans des zones où ont rencontré un déficit de petite monnaie. Ainsi, une partie du matériel numismatique ne peut pas être utilisé comme élément de datation.

Mais, dans les sépultures du cimetière de Tunari-Eglise les monnaies réutilisées, ayant une destination d'objet funéraire, dépassent 30 %. Le fait indique une accentuée absence de liquidités des communautés respectives, qui se trouvaient au voisinage de la capitale.

Non sans importance est le fait que beaucoup de monnaies de la nécropole de Tunari sont perforées. Significatif nous paraît le fait que les monnaies perforées sont d'habitude en argent, seulement quelques une – huit exemplaires – étant en bronze<sup>2</sup>. Les plus anciennes datent du XVI<sup>e</sup> siècle (deniers hongrois), et les plus proches du XIX<sup>e</sup> siècle (kreuzer autrichiens, kopeck russes, para Ottomanes).

Ces exemplaires perforés, nous le supposons, proviennent de divers objets de parure – pendentifs, colliers. Nous sommes d'avis que les monnaies, autant d'argent qu'en bronze, découvertes par un seul exemplaire dans une sépulture, ont été déposées comme *obole à Charon*, étant découvertes soit dans la paume, soit dans la zone du bassin. En échange, les petits paquets formés de monnaies d'argent ou de bronze, perforées ou non, accomplissent aussi un rôle d'accessoires funéraires, d'offrandes, étant déposés en divers endroits du squelette.

Par total, de la nécropole proviennent 548 monnaies. De celles-ci, ainsi comme nous l'avons dit plus haut, 262 sont frappées en divers états de l'Europe et le reste de 246 exemplaires sont des émissions de l'Empire Ottoman. De 262

---

<sup>2</sup> Pour ce dernier cas, il s'agit d'une partie des monnaies de 1, 2 et 5 Bani émises par la Roumanie, en 1867.

monnaies européennes, 130 sont des émissions occidentales. De celles dernières 126 exemplaires proviennent des sépultures, le reste de 4 monnaies étant découvertes *passim* dans le périmètre de la nécropole.

En ce qui suit nous présentons la liste des monnaies occidentales découvertes dans la nécropole de Tunari-Eglise, en ordre chronologique.

**Tableau I.**  
**La liste des monnaies occidentales découvertes à Tunari–Église (2005)**

<b>Etat</b>	<b>Emetteur</b>	<b>Nominal</b>	<b>Datation</b>	<b>Pièces</b>
Hongrie	Non précisé	denier	XVI siècle	2
Hongrie	Ferdinand I <sup>er</sup>	denier	1526-1564	3
Hongrie	Ferdinand I <sup>er</sup>	denier	154?	1
Hongrie	Ferdinand I <sup>er</sup>	denier	1541	1
Hongrie	Ferdinand I <sup>er</sup>	denier	1559	1
Hongrie	Maximilien II	denier	1572	1
Hongrie	Rudolf II	denier	1588	1
Hongrie	Rudolf II	denier	1592	1
Hongrie	Non précisé	denier	XVI-XVII siècles	1
Pologne	Sigismond III	1 ½ Gros	1614-16 (?)	1
Pologne	Sigismond III	Triple Gros	1618	1
Hongrie	Ferdinand II	denier	1619-1625	1
Raguse	Municipalité	Grossetto	1646	1
Pologne	Jean Kasimir	Solidus Pologne	1648-1668	1
Raguse	Municipalité	Grossetto	1651-1657	5
Hongrie	Léopold I <sup>er</sup>	denier	1657-1705	1
Autriche	Léopold I <sup>er</sup>	Groschen / 3 Kreuzer	1657-1705	1
Hongrie	Léopold I <sup>er</sup>	denier	1674	1
Hongrie	Léopold I <sup>er</sup>	denier	1677	1
Hongrie	Léopold I <sup>er</sup>	denier	1690	1
Autriche	Carol VI	6 Kreuzers	1720	1
Autriche	François II	3 Kreuzers	1792-1835	1
Autriche	François II	½ Kreuzer	1800 ou 1812	1
Autriche	François II	½ Kreuzer	1800	1
Autriche	François II	1 Kreuzer	1800	4
Autriche	François II	1 Kreuzer	1812	5

<b>Etat</b>	<b>Emetteur</b>	<b>Nominal</b>	<b>Datation</b>	<b>Pièces</b>
Autriche	François II ou Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1814-1834 ou 1835-1848	1
Autriche	François II	3 Kreuzers	1815	1
Autriche	François II	½ Kreuzer	1816	2
Autriche	François II	1 Kreuzer	1816	52
Autriche	François II	3 Kreuzers	1818	1
Autriche	François II	5 Kreuzers	1818	1
Autriche	François II	3 Kreuzers	1820	1
Autriche	François II	Gröschén/3 Kreuzers	1821	3
Autriche	François II	3 Kreuzers	1826	4
Autriche	François II	3 Kreuzers	1828	1
Autriche	François II	3 Kreuzers	1829	1
Autriche	François II	3 Kreuzers	1830	1
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1833	1
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1836	1
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1838	1
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1839	3
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1840	2
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1842	1
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	3 Kreuzers	1845	2
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	2 Kreuzers	1848	1
Autriche	Ferdinand I <sup>er</sup> (V)	6 Kreuzers	1848	1
Autriche	François Joseph	6 Kreuzers	1849	4
Autriche	François Joseph	¼ Kreuzer	1851	1
Autriche	François Joseph	½ Kreuzer	1851	1
Autriche	François Joseph	1 Kreuzers	1851	2

Le lieu de frappe des monnaies est très varié, étant frappées par 4 états – Hongrie, Pologne, Raguse, Autriche – au temps du règne de 12 empereurs, rois, princes ou villes.

**Tableau II.**  
**Etats et autorités émetteurs**

<b>Hongrie</b>	<b>Pologne</b>	<b>Raguse</b>	<b>Autriche</b>
Ferdinand I <sup>er</sup> (1526-1564)	Sigismond III (1587- 1632)	Municipalité XVII siècle	Léopold I <sup>er</sup> (1657-1705)
Maximilien II (1564-1572)	Jean Kasimir (1648- 1668)		Carol VI (1711-1740)
Rudolf II (1572-1608)			François II (I <sup>er</sup> ) (1792- 1835)
Léopold I <sup>er</sup> (1657-1705)			Ferdinand I <sup>er</sup> (V) (1835- 1848)
			François Joseph (1848- 1916)

En ce qui concerne les nominaux, les monnaies présentent une grande homogénéité, en s'agissant seulement de monnaie divisionnaires, la petite monnaie, indifférent de l'état social, du sexe, de l'âge du défunt ou du moment de l'inhumation. La plus grande partie des monnaies déposées dans les sépultures de Tunari-Eglise est représentée par des pièces habituelles, de tous les jours et qu'ont trouve aux marchés des voisinages – les alentours de Bucarest. L'inventaire numismatique des sépultures indique une population modeste, autant comme statut social que de même comme force financière.

Les monnaies Ottomanes sont représentées, en tout, par des nominaux d'argent. En échange, les monnaies européennes occidentale, en majorité - 69 pièces – sont des exemplaires en bronze, 61 monnaies étant en argent ou en bronze argenté.

En total, le lot de monnaies occidentales de la nécropole de Tunari-Eglise est représenté par 13 divers nominaux.

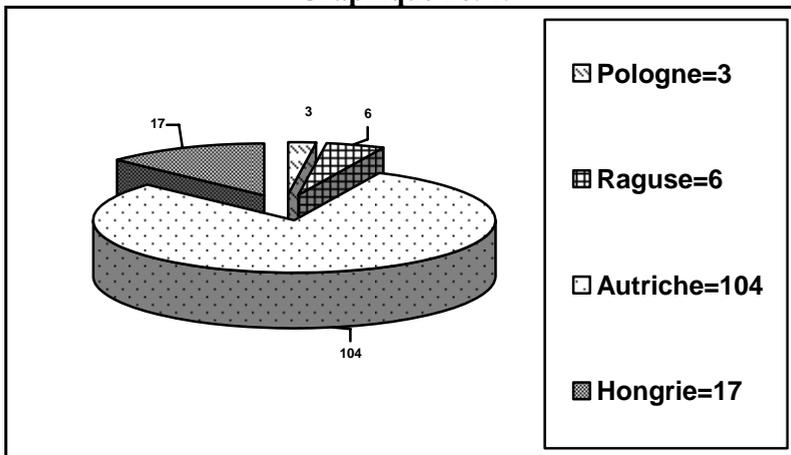
**Tableau III.**

**La répartition par pays émetteurs des nominaux présents dans la nécropole de Tunari**

Hongrie	Pologne	Raguse	Autriche
Denier (17 ex)	1 ½ Gros (1 ex)	Grossetto (6 ex)	¼ Kreuzer (1 ex)
	Triple Gros (1 ex)		½ Kreuzer (3 ex)
	Solidus (1 ex)		1 Kreuzer (63 ex)
			2 Kreuzers (1 ex)
			Gröschchen/3 Kreuzers (3 ex)
			3 Kreuzers (23 ex)
			5 Kreuzers (1 ex)
			6 Kreuzers (6 ex)

Du point de vue de l'état émetteur, du total des monnaies occidentales découvertes dans la nécropole de Tunari-Eglise, les émissions de l'Autriche - un lot bien défini de 104 exemplaires – sont les plus nombreuses. Se trouvant en seconde place, se situe un groupe de deniers frappés pour la Hongrie – 17 exemplaires. La République de Raguse est présente dans notre lot avec six exemplaires. En fin, la dernière place est occupée par la Pologne, avec trois émissions de la Couronne.

**Graphique no. 1.**



**Nombre des monnaies par pays émetteur.**

Tous les types de monnaies européennes occidentales découvertes dans la nécropole de Tunari-Eglise ont pénétré et ont circulé sur le marché monétaire de la Valachie pendant les époques correspondantes à la date de leur émission. Leur présence ici est signalée, tout d'abord, par les découvertes monétaires. En ce qui concerne les documents d'époque, ceux-ci, en général, font mention de la monnaie de compte, les nominaux courants qui se trouvaient en circulation sur le marché étant rarement mentionnés.

La présence dans la nécropole d'époque moderne de Tunari des émissions datant des XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles, petites monnaies, divisionnaires, d'après notre avis n'a pas comme cause un maintien en circulation beaucoup de temps de ces monnaies. C'est le cas des émissions hongroises, polonaises et de Raguse. La déposition de ces monnaies dans des sépultures des XVIII<sup>e</sup>-XIX<sup>e</sup> siècles indique plus tôt un renoncement à celles-ci. Eloquentes dans ce sens sont les petits paquets de monnaies découverts dans certaines sépultures, paquets qui contiennent une association hétéroclite d'émissions. Ainsi est le cas, par exemple, du petit dépôt du tombe 237, contenant quatre monnaies: deux d'argent – une ottomane d'Abdülhamid I<sup>er</sup> (1774-1789) et une polonaise de 1 ½ gros 1614-1627 Sigismond III (cat. no. 13), ainsi que deux en bronze - Roumanie 1867 – 10 bani; ou du tombe 454, contenant sept monnaies: trois d'argent – un grossetto de Raguse 1646 (cat. no. 16), deux ottomanes Mahmud I<sup>er</sup> (1730-1754) et quatre en bronze – deux autrichiennes de 3 Kreuzers – 1818 (cat. no. 97) et 1845 (cat. no. 119) – et deux roumaines de 5 bani 1867. D'après notre opinion, il est peu probable qu'à la date de la constitution du système monétaire national et, implicite, lors de l'émission de la monnaie nationale, des monnaies des XVI<sup>e</sup> et XVII<sup>e</sup> siècles puissent circuler avec des monnaies de la deuxième moitié du XIX<sup>e</sup> siècle. A voir le cas des exemplaires du tombe 237 ou du tombe 454 mentionnant plus haut. D'autant plus que, jusqu'à présent, n'a pas été découvert aucun dépôt monétaire du XIX<sup>e</sup> siècle qui contiennent aussi des monnaies des XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles. Pour une population à laquelle la monnaie en bronze est plus accessible, ne renoncera aux monnaies en argent qu'alors quand celles-ci ne circulent plus depuis longtemps. Le fait que les monnaies en argent des XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles ont été gardées pendant tellement de temps, suggère plus tôt une „thésaurisation” de celles-ci, comme valeurs.

De notre lot de monnaies, les exemplaires les plus anciens, autant dans la circulation monétaire de Valachie, que dans la nécropole de Tunari-Eglise, sont les deniers hongrois. Au XVI<sup>e</sup> siècle, comme suite de la cesse des émissions monétaires propres, sur le marché monétaire de la Valachie ont pénétraient massivement les monnaies étrangères. La monnaie du royaume Hongrois a été présente dans une quantité appréciable, grâce, surtout, aux liaisons économiques et politiques des princes valaques avec la Transylvanie. La circulation des monnaies

hongroises a reçu une forte impulsion une fois avec le venu sur le trône de la Hongrie des empereurs de la Maison de Habsbourg. De cette période le denier apparaît mentionné de plus en plus souvent dans les documents de l'époque, sa présence étant signalée en grande quantité autant dans des trésors, que dans des découvertes isolées.

Le group de deniers hongrois contient six émissions Ferdinand I<sup>er</sup> (1526-1564), un exemplaire du temps de Maximilien II (1564-1572), deux du temps du règne de Rudolf II (1572-1608), un de la période de Ferdinand II (1619-1637), quatre de l'époque de Léopold I<sup>er</sup> (1657-1705), ainsi que trois exemplaires détériorés, non précisés, deux du XVI<sup>e</sup> siècle et un des XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles. Tous les exemplaires ont été frappés à Kremnitz.

Conformément avec les lois du moment de leur émission, les deniers hongrois devaient être frappés d'un argent de bonne qualité, leur qualité étant stable, tout au moins au XVI<sup>e</sup> siècle. Pourtant, tous les exemplaires découverts à Tunari et datant des XVI<sup>e</sup> et XVII<sup>e</sup> siècles sont faits d'un argent d'une qualité inférieure, pratiquement d'un bronze argenté. Même des quatre exemplaires de deniers émis pendant le règne de Léopold I<sup>er</sup>, seulement un seul – frappé en 1677 (cat. no. 26) – est d'un argent de bonne qualité.

La monnaie polonaise est présente dans un nombre très petit – trois exemplaires; deux en argent, frappés pendant le règne de Sigismond III Vasa (1587-1632): un exemplaire de 1 ½ gros (*dreipölker*) émis a un moment donné pendant les années 1614-1627 (cat. no. 13, tombe 237) et un triple gros datant de 1618 (cat. no. 14, tombe 446); ainsi qu'un schilling en bronze (cat. no. 17, tombe 244), émis entre 1648-1668, pendant le règne de Jean Casimir (1648-1668). Tous les trois exemplaires proviennent de Cracovie. L'exemplaire de 1 ½ gros représente le produit spécifique de la frappe polonaise de monnaies de la période d'inflation et de la sévère dépréciation des petites monnaies. Au XVII<sup>e</sup> siècle, l'économie et les finances de la Pologne ont traversé une époque extrêmement difficile. Pour pouvoir sortir de la crise, l'état a recours, entre autres, a l'émission de monnaies dépréciées, ayant un cours forcé. Le plus représentatif exemplaire de ce genre a été la pièce de 1 ½ gros. Emise pour la première fois en Pologne, en 1614, elle est devenue la monnaie spécifique pour la Guerre de Trente Ans (1618-1648). En Pologne, la frappe de ce nominal et, en général, de la petite monnaie a cessé en 1627, les reformes de Sigismond III mettant ainsi fin a l'inflation du pays. Ce type monétaire est entré sur le marché de la Valachie après l'an 1620.

En échange, la pièce de triple gros était une des monnaies divisionnaires les plus représentatives, en argent d'une qualité supérieure, ayant une grande force circulatoire. L'exemplaire de Tunari, émis en 1618, pendant le règne de Sigismond III, quand Grand Trésorier de la Pologne était Nicolas Danilowicz, date de la fin de

l'époque de maximum de pénétration et de circulation des monnaies polonaises dans les pays roumains – pendant les années 1589-1620.

En 1650, au temps du règne de Jean Casimir, après une pause de plus de vingt ans, a recommencé l'émission des monnaies divisionnaires polonaises. Mais, aussi cette fois-ci, la petite monnaie en a eu beaucoup à souffrir. Parmi les nominaux frappés au temps de Jean Casimir se trouve aussi le schilling, ou le solidus. Mais, à-peu-près dès le commencement, en 1654, la Diète polonaise donnait ordre que le titre des monnaies soit bien bas. Même en plus, qu'ont frappé des schillings en cuivre, ayant un cours forcé. La suite de cette décision a été une large falsification des schillings polonais.

La République de Raguse est présente dans le lot de Tunari par six exemplaires de grossetto, en argent, toutes les six étant perforées. Les pièces datent du XVII<sup>e</sup> siècle – un exemplaire fait part de la I<sup>ère</sup> groupe stylistique-chronologique établie par Rešetar, étant émis en 1646 (cat. no. 16), les autres cinq, de la II<sup>e</sup> groupe, étant émis entre les années 1651-1657 (cat. no. 18 - 22) – et elles sont un témoin des liaisons commerciales de la Valachie avec la République de Raguse. Les premières mentions concernant des relations de la Valachie avec Raguse datent de 1349. Il s'agit du traité conclu par le despote serbe (Etienne) Stefan Dušan avec la République de Raguse, dans le quel on dit que ses commerçants sont libres à faire du commerce avec n'importe quel produit, *''seulement des armes qu'ils ne transportent pas ni en Bulgarie, ni dans le Pays de Basarab, ni n'importe où''*<sup>3</sup>. À Târgoviște, au XIV<sup>e</sup> siècle se trouve une prospère communauté de commerçants de Raguse. Aux XV<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles, les relations commerciales étaient fleurissantes, profitables pour les deux parties<sup>4</sup>. Les marchands de Raguse assuraient la liaison entre l'espace ouest-européen et la Péninsule Balkanique, transportant des marchandises et de l'argent sur les voies continentales ou maritimes. Ils étaient impliqués surtout dans le trafic de peaux, laine et cire<sup>5</sup>. Les voyageurs étrangers, comme par exemple Franco Sivori, montrent qu'au port de Constantza on embarquaient dans les navires des peaux et de la cire de Valachie, ayant comme destination Constantinople, Raguse ou Ancône. Les monnaies de Raguse – grossetto, triple gros, écus – sont assez fréquentes dans les découvertes isolées – dans des sites archéologiques, dans des nécropoles, *passim* – ainsi que dans des trésors des XVII<sup>e</sup>-XVIII<sup>e</sup> siècles de la Valachie. De la zone de Bucarest et de ses environs on a découvert encore quatre exemplaires de grossetto de Raguse: le premier à l'Eglise Albă de Postăvari (se trouvant sur l'ex rue Bateriilor, au no. 41, maintenant la Place de la Constitution d'en face du Palais du Parlement; démolie

<sup>3</sup> Lăzărescu, Stoicescu 1972: p. 55.

<sup>4</sup> Grecu 1949: pp. 105-112.

<sup>5</sup> Vinaver 1963: p. 181; Capidan 1942: pp. 45-66, *apud* Carageani 2003: pp. 134-135.

en 1984), le deuxième à l'Église Olari, le troisième dans les alentours du Parc Tineretului (ex Dealul Piscului, Măicăneștii de sur la Dâmbovița<sup>6</sup>) et le quatrième dans la tombe 42 de la nécropole de Cătălui - Căscioarele<sup>7</sup>. Les mieux représentés dans des découvertes – isolées ou dans des trésors – sont en échange les écus de Raguse du XVIII<sup>e</sup> siècle, ceux-ci étant présents sur le marché roumain encore au XIX<sup>e</sup> siècle.

Le paquet contenant 104 monnaies autrichiennes date de l'époque de Léopold I<sup>er</sup> (1658-1706) – un groschen/3 kreuzer – jusqu'au temps de François Joseph I<sup>er</sup> (1780-1835) – 1 kreuzer, 1835. Elles sont des petites monnaies, divisionnaires, un groupe compact constituant les émissions en bronze – 71 exemplaires – formées de nominaux de 1 kreuzer (67 ex.) et quelques sous-divisionnaires – ¼ (1 ex.) et ½ (3 ex.) kreuzer. Comme dans le cas des découvertes isolées de Bucarest et ses environs<sup>8</sup>, les plus nombreuses sont les monnaies du temps du règne de François II (I<sup>er</sup>) (1792-1835) – 73 exemplaires, et de celles-ci en grande partie sont les nominaux de 1 kreuzer 1816 – 52 exemplaires – frappés en divers endroits : Vienne, Kremnitz, Baia Mare, Alba Iulia, Schmöllnitz. Aux émissions en bronze on doit ajouter un petit groupe de 33 exemplaires en argent, constitué de même de monnaies divisionnaires, multiples du kreuzer – 3 (26 ex.), 5 (1 ex.) et 6 (6 ex.) kreuzers. La plus grande partie a été frappée à Vienne, mais il y a aussi deux exemplaires émis à Kremnitz et un à Prague. Tous les exemplaires autrichiens en argent sont perforés.

Ainsi comme nous l'avons montré<sup>9</sup>, nous sommes d'avis que la pénétration des monnaies autrichiennes sur les marchés de Valachie s'est fait par plusieurs voies: militaire, commerciale et officielle. Pour la voie militaire, autant les conflits autrichien –russe - ottomanes et russe - ottomanes des années 1787-1791, respectif 1806-1812, 1828-1829 et 1829-1834, que les interventions Ottomanes, russes et autrichiennes du temps de la révolution de 1848 et de la Guerre Crimée des années 1853-1856, ont fourni une quantité substantielle de monnaies. Par la voie du commerce, les émissions de monnaies faites par les empereurs Habsbourg sont arrivées en Valachie grâce au rejet petit à petit du monopole Ottoman sur le commerce, comme suite des traités de Kutchuk-Kaïnardji (1774), Ackermann (1826), Andrinople (1829) et Paris (1856) et, surtout, comme suite de l'union des Principautés Roumaines (1859). Par voie officielle, l'administration de l'état, par les prêts de la trésorerie, était celle qui apportait et ôtait sur le marché des importantes quantités de monnaies autrichiennes d'un kreuzer en bronze et de 3 et 5 kreuzers en argent<sup>10</sup>. Leur présence en grande quantité, mais surtout les émissions en cuivre, n'est pas une surprise. Les permanents conflits armés dans les quels elle était impliquée ont

---

<sup>6</sup> Velter 2005: p. 74.

<sup>7</sup> Cantacuzino, Trohani 1979: p. 317.

<sup>8</sup> Velter 2005: p. 67.

<sup>9</sup> Velter 2005: pp. 75-76.

<sup>10</sup> Cojocaru 1958: p. 785-786, no. 597.

imposé à l'Autriche la frappe de grandes quantités de monnaies en cuivre. En 1816 ont été émises des nouvelles monnaies – de 1, ½ et ¼ kreuzer – mais pour les anciennes la valeur a été réduite – les exemplaires de 30 et 15 kreuzers devenant de 6, respectivement de 3 kreuzers<sup>11</sup>. Les nominaux respectifs non seulement qu'ils ont inondait le marché de l'empire, mais ils ont été exportés avec largesse.

x

L'absence d'un système monétaire national a accentué le désordre monétaire du marché, en circulation se trouvant une multitude de monnaies étrangères, de qualités, formes et valeurs divers. En 1866 il y avait en circulation plus de 70 types de monnaies, chacun ayant plusieurs cours, ce qui, évidemment, créa des réels préjudices pour le commerce et les transactions. Les substantielles fluctuations qui s'enregistraient entre les cours des diverses monnaies ont eu comme résultat l'apparition des spéculations monétaires et des fausses espèces. Nous allons exemplifier ces variations à l'aide d'un éloquent tableau montrant la croissance de la valeur de la pièce en or exprimée en lei, en Moldavie, où le cours de l'or était plus élevé<sup>12</sup>.

**Tableau IV.**  
**La fluctuation de la valeur de la pièce en or exprimée en lei**

Année	Valeur en lei
1800	100
1820	108
1805	125
1812	214
1821	225
1822	257
1823	357
1825	385
1827	428
1828	442
1832	471
1835	494
1836	500
1842	508
1849	528
1860	647

L'augmentation de la valeur des monnaies a conduit, automatiquement, à une augmentation aussi des prix des marchandises.

<sup>11</sup> Kirîtescu 1964: p. 127.

<sup>12</sup> Zane 1930: p. 224, note 18.

**Tableau V.**  
**Les fluctuations du prix d'un *kila*<sup>13</sup> de blé pendant  
la première moitié du XIX<sup>e</sup> siècle<sup>14</sup>.**

<b>Année</b>	<b>Prix</b>
1820	15 lei
1822	28 lei
1827	28 lei
1832	50 lei
1837	50 lei
1842	70 lei
1847	147 lei
1852	70 lei
1857	120 lei

En parallèle, ils y en avaient des monnaies réelles et des monnaies fictives, de calcul, des banc-notes et des papiers fiduciaires autrichiens et russes<sup>15</sup>. Les paiements se faisaient en monnaies réelles, et les actes, les documents, mentionnaient les valeurs en monnaie de compte. A tout ce chaos, ainsi qu'aux spéculations, on met fin par l'adoption du système monétaire national et par l'émission d'une monnaie roumain.

x

Comme suite de l'analyse du matériel numismatique provenant du cimetière de Tunari-Eglise, nous avons constaté que, en commençant avec le XVII<sup>e</sup> siècle et jusqu'au XIX<sup>e</sup> siècle, avec des périodes ascendantes ou de déclin, une constante du marché monétaire de la Valachie l'a constitué la monnaie Ottomane.

La valeur mineure du matériel numismatique provenant de Tunari ne représente pas un fait à part, spécifique de la zone. Le phénomène est général valable pour les temps modernes (fin du XVII<sup>e</sup> siècle et le XIX<sup>e</sup> siècle), quand la monnaie est plus abondante et d'une valeur plus grande dans le milieu urbain, que dans celui rural. Ainsi comme nous avons eu le privilège à mentionné<sup>16</sup>, les grands nominaux, en or ou en argent, apparaissent surtout dans des découvertes citadines.

Une importante contribution à l'état modeste de la population ont eu, d'une part, les désastres provoqués par les guerres russo-ottomanes du temps de ce siècle, qui ont eu comme résultat la famine et la peste, et d'autre part les souventes calamités naturelles – tremblements de terre, incendies.

---

<sup>13</sup> Un kila = environ 430 litre en Moldavie; environ 680 litre en Valachie.

<sup>14</sup> Zane 1930: p. 225, note 2.

<sup>15</sup> Zane 1930: pp. 210-211.

<sup>16</sup> Velter 2005: p. 85.

## CATALOGUE DE MONNAIES EUROPÉENNES OCCIDENTALES TUNARI-ÉGLISE

### HONGRIE

Denier, XVI<sup>e</sup> siècle

Av. illisible.

Rv. (PATRONA . / . VNGARIE) / K - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

Type général HL 933, CNH/III 38; U 40.

1. AE argenté ax: ? 0,26 g. 14,71 mm.

M 410. no. col. 1.

L'état de conservation: usé, foré.

Denier, 1526 - fin XVI<sup>e</sup> siècle

Av. ? / K-B.

Rv. illisible.

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

Type général : HL 935, CNH/III 40, U 55.

2. AE argenté ax: ? 0,18 g. 13,34 mm.

M 360. no. col. 2.

L'état de conservation: rompu, foré.

### Ferdinand I<sup>er</sup> (1526-1564)

Denier, 1526-1564.

Av. (FERDIN)AND . D . G . R . VNG . ?

Rv. PATRO(NA . / . )VNGARIE / K - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 935, CNH/III 40; U 55.

3. AE argenté ↘ 0,20 g. 14,62 mm.

M 384. no. col. 3. MMB-inv. 175274.

L'état de conservation: morcelé.

Denier, 1526-1564.

Av. (FERDIN)AND . D . G . R . VNG . (?)

Rv. PATRONA . / . (VNGARIE / K) - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 935, CNH/III 40; U 55.

4. AE argenté → 0,19 g.

M 415. no. col. 4.

L'état de conservation: morcelé, foré.

Denier, 1527-1559.

Av. (FER)DINAND . D . G . R . VNG . (15??)

Rv. PATRONA . / . VNGARI(E) / K - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 935, CNH/III 40; U 55.

5. AE argenté, ← 0,34 g. 16,10x14,62 mm.

*Passim*. no. col. 507.

L'état de conservation: usé, foré.

Denier, 154? (1542, 1543 ou 1547).

Av. FERDINA(N)D . D . G . R . VNG . 154?  
(2, 3 ou 7)

Rv. PATRONA . / . (V)N(GARIE) / K - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 935, CNH/III 40; U 55.

6. AE argenté ↑ 0,30 g. 16 mm.

M 33. no. col. 5. MMB-inv. 175264.

L'état de conservation: morcelé, foré.

Denier, 1541.

Av. FERDINAND . D . G . R . VNG . (1)541

Rv. PATRONA . / . VN(G)ARIE / K - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 935, CNH/III 40, U 55.

7. AE argenté; ↘ 0,39 g. 15,14 mm.

M 442. no. col. 6. MMB-inv. 175269.

L'état de conservation: usé, foré.

Denier, 1559.

Av. (FER . D .). GE . RO . I . SA . G . HV . B  
. R . / 1559

Rv. (PATRONA . / . )VNGARIE / K - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 936, C.III 41, U. 56.

8. AE argenté ← 0,29 g. 11,88 mm.

M 279. no. col. 7. MMB-inv. 175272.

L'état de conservation: morcelé, foré.

### Maximilien II (1564-1572)

Denier, 1572

Av. MAX . II . (D . G . E . RO . I . S . AV . G  
. HV .) B . R . / 1572

Rv. PATRONA . (\* . VN)GARIE . / K - B

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 992, C.III 94, U. 98.

9. AE argenté ↑ 0,25 g. 14,13 mm.

M 286. no. col. 8. MMB-inv. 175278.

L'état de conservation: rompu, foré.

### Rudolf II (1572-1608)

Denier, 1588.

Av. RVD . II . RO . I . S . A(V . G .) H . B . R  
.

Rv. PATR \* 1588 \* (HVNG) / K - B.

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

C.III 160; U. 160; HL 1059.

10. AE argenté ← 0,34 g. 15,58x13,63 mm.

M 207. no. col. 9. MMB-inv. 175266.

L'état de conservation: usé, foré.

Denier, 1592.

Av. RVD . II . RO . I . ( S . ) AV . G . H . B . R

Rv. PA(TR) . 1592 . HVNG . / K-(B)

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 1059, C.III 160, U. 160.

**11.** AE argenté  $\sphericalangle$  0,32 g. 15,12 mm.

M 232. no. col. 10. MMB-inv. 175271.

L'état de conservation: morcelé, foré.

### Denier, XVI<sup>e</sup>-XVII<sup>e</sup> siècles

Av. illisible

Rv. (PATRONA . / . VNG)ARI(E / ?)

L'atelier monétaire: ?

Type général: HL 935, CNH/III 40, U 55.

**12.** AE argenté ax: ? 0,10 g. 11,20 mm.

M 122. No. col. 11.

L'état de conservation: morcelé, usé.

### POLOGNE

#### Sigismond III (1587-1632)

1 ½ Gross, 1614-1627

Av. (SIGIS) . 3 . (DG 3 ) REX . PMDL

Rv. MONE . NO . POLO / (l'anné)

L'atelier monétaire: Cracovie, Stanislas

Warszycki, Trésorier de Pologne

HC/I, type général, p. 139, no. 1315.

**13.** AR ax: ? 0,61 g. 13,48 mm.

M 237. no. col. 12. MMB-inv. 175231.

L'état de conservation: usé, foré.

Triple Gross, 1618

Av. SIG . III . D . G . REX . (POL . M)DL

Rv. III . / 3 armoiries 1 . 6 . 1 . 8 / GROS .

ARGE / TRIP . REGN / POLON(I) / flèche

L'atelier monétaire: Cracovie, Nicolas Danilowicz, Grand Trésorier de Pologne.

HC/I, p. 146-147, no. 1373.

**14.** AR  $\uparrow$  1,44 g. 20,07 mm.

M 446. no. col. 13. MMB-inv. 175262.

L'état de conservation: usé, rompu, foré.

### HONGRIE

#### Ferdinand II (1619-1637)

Denier, 1619-1625.

Av. FE(R . )II . D . ( G . RO . I . S . A . ) GE .

H( . B) . R . / K - B

Rv. PATR(O . )HVN(GA 16??)

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

C.III 302; U. 286; HL 1203.

**15.** AE argenté  $\leftarrow$  0,19 g. 14x13 mm.

M 95. no. col. 508.

L'état de conservation: morcelé.

### RAGUSE

Grossetto, 1646

Av. . S . BLASIVS - . RAGV(SII) / 16 - 46

Rv. (T)VTA - SA(LVS)

L'atelier monétaire: Raguse.

Rešetar, groupe 1, p. 145, no. 1582.

**16.** AR  $\sphericalangle$  0,42 g. 15,85 mm.

M 454. no. col. 14. MMB-inv. 175263.

L'état de conservation: usé, rompu, foré.

### POLOGNE

#### Jean Kasimir (1648-1668)

Solidus de POLOGNE, 1648-1668

Av. ( . IOA) CAS . (REX . )

Rv. (SOLID . REG - ) POLON . 16??

L'atelier monétaire: Cracovie.

HC/I, p. 292, type général, no. 2167.

**17.** AE argenté  $\nearrow$  0,44 g. 17,42 mm.

M 244. no. col. 15. MMB-inv. 175273.

L'état de conservation: usé, foré.

### RAGUSE

Grossetto, 1651-1657

Av. . S ( . BLAS)IVS - . RA(GVSII) - R /

(l'anné ?)

Rv. (TVTA - SALVS)

L'atelier monétaire: Raguse.

Rešetar, groupe 2, type général, p. 148, no.

1624.

**18.** AR ax: ? 0,44 g. 15,85 mm.

M 2. no. col. 16. MMB-inv. 175267.

L'état de conservation: illisible, usé, rompu, foré.

Grossetto, 1651-1657

Av. (S . BLASIVS)- . RA(GVSII - R / l'anné ?)

Rv. (TVTA - SALVS)

L'atelier monétaire: Raguse.

Rešetar, groupe 2, type général, p. 148, no.

1624.

**19.** AR  $\uparrow$  0,25 g. 15,71 mm.

M 323. no. col. 17. MMB-inv. 175270.

L'état de conservation: morcelé, foré.

Grossetto, 1651-1657

Av. (S . BLASIVS)- . RA(GVSII - R / l'anné ?)

Rv. (TVTA - SALVS)

L'atelier monétaire: Raguse.

Rešetar, groupe 2, type général, p. 148, no.

1624.

**20.** AE argenté  $\nearrow$  0,30 g. 16,42 mm.

M 245. no. col. 18.

L'état de conservation: morcelé, foré.

Grossetto, 1651-1657

Av. illisible

Rv. illisible

L'atelier monétaire: Raguse.

Rešetar, groupe 2, type général, p. 148, no. 1624.

21. AE argenté ↑ 0,12 g. 16,23 mm.

M 294. no. col. 19. MMB-inv. 175276.

L'état de conservation: morcelé, foré.

Grossetto, 1651-1657

Av. (S . BLA)SIVS - .( RAGVSII – R / l'anné ?)

Rv. (TVTA – SALVS)

L'atelier monétaire: Raguse.

Rešetar, groupe 2, type général, p. 148, no. 1624.

22. AE argenté ↑ 0,16 g.

M 248. no. col. 20.

L'état de conservation: morcelé, foré.

## HONGRIE

### Léopold I<sup>er</sup> (1657-1705)

Denier, 1657-1705 (?)

Av. LEOP . D . G . R . I . S . A . G . H . B .  
REX . / K - B

Rv. PATRON(A . / . HVNGA / ?)

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B

Type général HL 1509, U 547.

23. AE argenté ↑ 0,39 g. 14,96 mm.

M 294. no. col. 21. MMB-inv. 175268.

L'état de conservation: usé, foré.

## AUTRICHE

### Léopold I<sup>er</sup> (1657-1705)

Groschen / 3 Kreuzer, 1658-1706

Av. (LÉOPOLDVS . D : G . – R . I . S . A . G  
. H . B . REX)

Rv. (ARCHID . AVS . DVX . - ) BVR .  
C(OM . TYR . ?)

L'atelier monétaire: ?

LH/I, p. 122140, no. 1304-1641.

24. AR ↑ 0,89 g. 20x21 mm.

M 105. no. col. 22.

L'état de conservation: usé, foré.

## HONGRIE

### Léopold I<sup>er</sup> (1657-1705)

Denier, 1674

Av. LEOP . D . (G . R . I . S . A . G . H . B .  
REX .) / K - B

Rv. PAT(RONA . / . HV)NGA / 1674

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B

HL 1509; U 547.

25. AE argenté ⚡ 0,20 g.

M 284. no. col. 23.

L'état de conservation: morcelé.

Denier, 1677

Av. LEOP . D . G . R . I . (S) . A . G . H . B .  
REX . / K - B

Rv. PATRONA . (H)VNGA . 1677 .

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 1509, U 547.

26. AR ↑ 0,28 g. 14 mm.

M 31. no. col. 24. MMB-inv. 175265.

L'état de conservation: foré.

Denier, 1690

Av. LEOP . D . G . R . I . S . (A . G . H . B .  
REX . / K – B)

Rv. P(ATRON)A . / . HUN(GA / )1690

L'atelier monétaire: Kremnitz, K-B.

HL 1509, U 547.

27. AE argenté ↑ 0,22 g. 13,78 mm.

M 431. no. col. 25. MMB-inv. 175275.

L'état de conservation: morcelé, foré.

## AUTRICHE

### Charles VI (1711-1740)

6 Kreuzer, 1720.

Av. CAROLUS . VI . D : G : R : I : S : A : G  
: H : H : B : R .

Rv. ARCHIDUXAUST – (VI) – R : CO : TY  
. 1720

L'atelier monétaire: Hall.

LH/I, p. 273, no. 661.

28. AR ↑ 2,19 g. 24 mm.

M 281. no. col. 26. MMB-inv. 175099.

L'état de conservation: usé, foré.

### François II (I<sup>er</sup>) (1792-1835)

3 Kreuzer, 1792-1835

Av. FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /A.

Rv.(HVN•BOH•)LOMB•ET•  
(VEN•GAL•LOD•IL•REX•A•A•?)3.

L'atelier monétaire: Vienne

LH/II, p. 218, no. 972.

29. AE argenté ↑ 1,42 g. 17,82 mm.

M 152. no. col. 28.

L'état de conservation: usé.

1/2 Kreuzer, 1800 (?) sau 1812 (?)

Av. (?)

Rv. (?)

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 223, no. 1091-1098, sau p. 224, no. 1111-1113.

**30.** AE ↑ 2,86 g; 24,32 mm.

M 151. no. col. 29.

L'état de conservation: très usé.

1/2 Kreuzer, 1800.

Av. (FRANC . II . D . G . R . I . S . A . GE . HV . BO .) REX . A . A / (?)

Rv. (18)/1/2/(00).

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 223, no. 1091-1098.

**31.** AE ↑ 3,59 g, 22,33x23,60 mm.

M 364. no. col. 30.

L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1800.

Av. (FRANC . II . D . G . R . I . S . A . GE . HV . BO . REX . A . A) / A

Rv. (18/1/00)

L'atelier monétaire: Vienne.

LH/II, p. 222, no. 1060.

**32.** AE ↑ 3,34 g. 23 mm.

M 281. no. col. 31.

L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1800.

Av. (FRANC . II . D . G . R . I . S . A . GE . HV . BO . REX . A . A / ?)

Rv. (18/1/00)

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 222, no. 1060- 1067.

**33.** AE ↑ 4,04 g. 24,00 mm.

M 1. no. col. 32.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1800.

Av. FRANC . II . D . G . R . I . S . A . GE . HV . BO . REX . A . A / A

Rv. (18/1/00)

L'atelier monétaire: Vienne (A).

LH/II, p. 222, no. 1060.

**34.** AE ↑ 3,76 g. 24,00 mm.

M 1. no. col. 33. MMB-inv. 175080.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1800.

Av. (FRANC . II . D . G . R . I . S . A . GE . HV . BO . REX . A . A / ?)

Rv. (18)/1/00.

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 222, no. 1060-1067.

**35.** AE ↑ 4,46 g. 24,32 mm.

M 306. no. col. 34. MMB-inv. 175190.

L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1812.

Av. (FRANZ . KAIS . V . OEST . KOZ . HU . BO . GAL . ULO / ?)

Rv. (SCHEID . MÜNZE DER. WIENER WAEHRUNG / 1 / KREUZER / 1812)

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 223, no. 1078-1084.

**36.** AE ↑ 3,15 g. 24,00 mm.

M 78. no. col. 35.

L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1812.

Av. FRANZ.KAIS . V . OEST . KOZ . HU . BO . GAL . ULO/?.

Rv. SCHEID. MÜNZE DER. WIENER WAEHRUNG/1/KREUZER/1812.

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 223, no. 1078-1084.

**37.** AE ↑ 3,23 g. 25 mm.

M 281. no. col. 36. MMB inv. 175182.

L'état de conservation: très usé

1 Kreuzer, 1812.

Av. (FRANZ . KAIS . V . OEST . KOZ . HU . BO . GAL . ULO/?)

Rv. (SCHEID. MÜNZE DER. WIENER WAEHRUNG/1/KREUZER/1812)

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 223, no. 1078-1084.

**38.** AE ↑ 3,70 g. 25,00 mm.

M 200. no. col. 37.

L'état de conservation: très usé

1 Kreuzer, 1812.

Av. (FRANZ . KAIS . V . OEST . KOZ . HU . BO . GAL . ULO / ?)

Rv. SCHEID. MÜNZE DER. WIENER WAEHRUNG/1/KREUZER/1812.

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 223, no. 1078-1084.

**39.** AE ↑ 4,50 g. 24,10 mm.

M 297. no. col. 38. MMB-inv. 175207.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1812.

Av. (FRANZ . KAIS . V . OEST . KOZ . HU . BO . GAL . ULO / ?)

Rv. (SCHEID . MÜNZE DER. WIENER WAEHRUNG / 1 / KREUZER / 1812)

L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1078-1084.  
40. AE ↑ 3,68 g. 24,60 mm.  
S X, c 6, -0,78 m. no. col. 486.  
L'état de conservation: très usé

**François II (I<sup>er</sup>) (1792-1835) ou Ferdinand I<sup>er</sup> (V) (1835-1848)**

3 Kreuzer, 1814-1834 sau 1835-1848.  
Av. Totale illisible  
Rv. Totale illisible  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 218-219, no. 971-1014 ou p. 246, no. 344-377.  
41. AR ↑ 0,73 g. 18,00x15,00 mm.  
M 134. no. col. 39.  
L'état de conservation: très usé, foré.

**François II (I<sup>er</sup>) (1792-1835)**

3 Kreuzer, 1815.  
Av. FRANÇOISVS • I • D • G • AVST • IMPERATOR /B.  
Rv. HVN • BOH • LOMB • ET • VEN • GAL • LOD • IL • REX • A • A • 1820 • / 3.  
L'atelier monétaire: Kremnitz  
LH/II, p. 218, no. 973.  
42. AR ↑ 1,19 g. 19,06 mm.  
M 140. no. col. 40. MMB-inv. 175247.  
L'état de conservation: usé, foré.

½ Kreuzer, 1816.  
Av. ½ / KREUZER / 1816 / ?  
Rv. K . K . OESTERREICHISCHE . SCHEIDEMÜNZE  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 224, no. 1114-1119.  
43. AE ↑ 3,93 g; 22,51 mm.  
M 291. no. col. 41.  
L'état de conservation: très usé.

½ Kreuzer 1816.  
Av. K.K.OESTERREICHISCHE SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. ½ /KREUZER/1816/?.  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 224, no. 1114-1119.  
44. AE ↑ 4,07 g. 23,19 mm.  
M 339. no. col. 42. MMB-inv. 175198.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av. K.K.OESTERREICHISCHE SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
45. AE ↑ 6,88g. 25,00 mm.  
M 1. no. col. 43.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av. K.K.OESTERREICHISCHE SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/?  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
46. AE ↑ 8,58 g. 26,19 mm.  
M 294. no. col. 44. MMB-inv. 175258.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av. (K.K.OESTERREICHISCHE SCHEIDEMÜNZE.)  
Rv. (EIN/KREUZER/1816/?)  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
47. AE ↑ 8,18 g. 25,00 mm.  
M 1. no. ol. 45. MMB-inv. 175079.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av. K.K.OESTERREICHISCHE SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
48. AE ↑ 8,38 g. 25,00 mm.  
M 24. no. col. 46. MMB-inv. 175076.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av. K.K.OESTERREICHISCHE SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
49/51. AE ↑ 8,47 g. 26,00 mm.  
M 13. no. col. 47. MMB-inv. 175084.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av. K.K.OESTERREICHISCHE SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.

**50.** AE ↑ 8,22 g. 26,00 mm.  
M 73. no. col. 48. MMB-inv. 175086.  
L'état de conservation: usé.  
1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
**51.** AE ↑ 7,85 g. 26,00 mm.  
M 173. no. col. 49. MMB-inv. 175089.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
**52.** AE ↑ 7,89 g. 26,00 mm.  
M 262. no. col. 50. MMB-inv 175091.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz, B.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**53.** AE ↑ 8,23 g. 26,00 mm.  
M 262. no. col. 51. MMB-inv. 175092.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.(K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. (EIN/KREUZER/1816/?)  
L'atelier monétaire: ?.  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**54.** AE ↑ 7,80 g.; 26,00 mm.  
M 203. no. col. 52.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.(K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. (EIN/KREUZER/1816/?)  
L'atelier monétaire: ?.  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**55.** AE ↑ 7,90 g. 26,00 mm.  
M 203. no. col. 53.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
**56.** AE ↑ 7,65 g. 26,00 mm.  
M 138. no. col. 54. MMB-inv. 175101.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/E  
L'atelier monétaire: Karlsburg/Alba Iulia, E.  
LH/II, p. 223, no. 1087.  
**57.** AE ↑ 8,28 g. 26,00 mm.  
M 138. no. col. 55. MMB-inv. 175102.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/?  
L'atelier monétaire: ?.  
LH/II, p. 223, no. 1087.  
**58.** AE ↑ 6,99 g. 25,00x26,00 mm.  
M 318. no. col. 56. MMB-inv. 175122.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz, B.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**59.** AE ↑ 8,00 g. 26,00 mm.  
M 275. no. col. 57. MMB-inv. 175125.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz, B.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**60.** AE ↑ 8,09 g.; 26,00 mm.  
M 327. no. col. 58. MMB-inv. 175131.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/?.

L'atelier monétaire: ?.

LH/II, p. 223, no. 1085-1090.

**61.** AE ↑ 9,26 g. 27,00x29,50 mm.

M 327. no. col. 59. MMB-inv. 175132.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/?.

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 223, no. 1085-1090.

**62.** AE ↑ 6,84 g. 27,00x29,50 mm.

M 244. no. col. 60.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/?.

L'atelier monétaire: ?.

LH/II, p. 223, no. 1085-1090.

**63.** AE ↑ 7,11 g. 27,00x29,50 mm.

M 376. no. col. 61.

L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/?.

L'atelier monétaire: ?.

LH/II, p. 223, no. 1085-1090.

**64.** AE ↑ 7,51 g. 27,00x29,50 mm.

M 281. no. col. 62.

L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/S.

L'atelier monétaire: Schmollnitz, S.

LH/II, p. 223, no. 1090.

**65.** AE ↑ 8,16 g. 27,00x29,50 mm.

M 281. no. col. 63. MMB-inv. 175178.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A.

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**66.** AE ↑ 8,20 g. 26,00 mm.

M 281. no. col. 64. MMB-inv. 175179.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A.

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**67.** AE ↑ 8,06 g. 26,00 mm.

M 281. no. col. 65. MMB-inv. 175180.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A.

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**68.** AE ↑ 7,80 g. 26,00 mm.

M 281. No. col. 66. MMB-inv. 175181.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/B.

L'atelier monétaire: Kremnitz, B.

LH/II, p. 223, no. 1086.

**69.** AE ↑ 8,27 g. 25,00 mm.

M 165. no. col. 67.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/?.

L'atelier monétaire: ?.

LH/II, p. 223, no. 1085-1090.

**70.** AE ↑ 7,77 g. 25,00 mm.

M 165. no. col. 68. MMB-inv. 175228.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.

SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A.

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**71.** AE ↑ 8,15 g. 25,00 mm.

M 306. no. col. 69. MMB-inv. 175235.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz, B.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**72.** AE ↑ 8,27 g. 25,00 mm.  
M 314. no. col. 70. MMB-inv. 175236.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/S.  
L'atelier monétaire: Schmöllnitz, S.  
LH/II, p. 223, no. 1090.  
**73.** AE ↑ 8,65 g. 25,00 mm.  
M 433. no. col. 71. MMB-inv.175242.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A.  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
**74.** AE ↑ 8,89 g. 25,00 mm.  
M 433. no. col. 72. MMB-inv.175243.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/?.  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**75.** AE ↑ 7,89 g. 25,00 mm.  
M 373. no. col. 73.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816/?.  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**76.** AE ↑ 8,16 g. 25,00 mm.  
M 395. no. col. 74.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE).  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/?.

L'atelier monétaire: ?.  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**77.** AE ↑ 7,99 g. 25,52 mm.  
M 321. no. col. 75. MMB-inv. 175185.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE).  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**78.** AE ↑ 7,44 g. 25,00 mm.  
M 306. no. col. 76. MMB-inv. 175189.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE).  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/A.  
L'atelier monétaire: Vienne.  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
**79.** AE ↑ 8,21 g. 25,00 mm.  
M 306. no. col. 77. MMB-inv. 175191.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE).  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**80.** AE ↑ 8,52 g. 25,00 mm.  
M 306. no. col. 78. MMB-inv. 175192.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE).  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**81.** AE ↑ 8,29 g. 25,00 mm.  
M 306. no. col. 79. MMB-inv. 175193.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE).  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/B.  
L'atelier monétaire: Kremnitz.  
LH/II, p. 223, no. 1086.  
**82.** AE ↑ 8,16 g. 25,00 mm.

M 306. no. col. 80. MMB-inv. 175194.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/?.  
L'atelier monétaire: ?.  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**83.** AE ↑ 8,00 g. 26,50 mm.  
M 364. no. col. 81. MMB-inv. 175196.  
S IX, c 4-5, -0,65 m.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OEST(ERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/KREUZER/1816/?.  
L'atelier monétaire: ?.  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**84.** AE ↑ 7,60 g. 25,00 mm.  
M 280. no. col. 82. MMB-inv. 175205.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OES(TERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. EIN/(KREU)ZER/1816 / S  
L'atelier monétaire: Schmöllnitz  
LH/II, p. 223, no. 1090.  
**85.** AE ↑ 7,65 g. 25,00 mm.  
M 325. no. col. 83.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816 / ?.  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**86.** AE ↑ 6,43 g. 25,00 mm.  
M 262. no. col. 84. MMB-inv. 175227.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816 / ?.  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**87.** AE ↑ 7,87 g. 25,00 mm.  
M 262. no. col. 85.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816 / G.  
L'atelier monétaire: Baia Mare (G).  
LH/II, p. 223, no. 1088.  
**88.** AE ↑ 8,79 g. 25,00 mm.  
M 262. no. col. 86.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816 / E.  
L'atelier monétaire: Alba Iulia / Karlsburg  
(E).  
LH/II, p. 223, no. 1087.  
**89.** AE ↑ 7,96 g. 25,00 mm.  
M 262. no. col. 87. MMB-inv. 175215.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816 / ?.  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. 223, no. 1085-1090.  
**90.** AE ↑ 7,24 g. 25,00 mm.  
M 262. no. col. 88. MMB-inv. 175216.  
L'état de conservation: très usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816 / A  
L'atelier monétaire: Vienne  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
**91.** AE ↑ 8,37 g. 25,00 mm.  
M 296. no. col. 89. MMB-inv. 175223.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. EIN/KREUZER/1816 / A.  
L'atelier monétaire: Vienne  
LH/II, p. 223, no. 1085.  
**92.** AE ↑ 8,08 g. 25,00 mm.  
M 297. no. col. 90. MMB-inv. 175224.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**93.** AE ↑ 8,35 g. 25,00 mm.

S VIII, c 2, -0,20 m. no. col. 487.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**94.** AE ↑ 8,01 g. 25,00 mm.

S VIII, c 2, -0,20 m. no. col. 488. MMB-inv. 175279.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**95.** AE ↑ 8,12 g. 26,00 mm.

Passim. no. col. 489. MMB-inv. 175280.

L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1816.

Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.

Rv. EIN/KREUZER/1816/A

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 223, no. 1085.

**96.** AE ↑ 7,89 g. 26,00 mm.

S IX, c 6, -0,25 m. no. col. 490.

L'état de conservation: usé.

3 Kreuzer, 1818.

Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /B.

Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1818•/3.

L'atelier monétaire: Kremnitz

LH/II, p. 218, no. 981.

**97.** AR ↑ 1,12 g. 19,33 mm.

M 454. no. col. 91. MMB-inv. 175250.

L'état de conservation: usé, foré.

5 Kreuzer, 1818.

Av. FRANÇOISVS : I : D : G : - AVST :  
IMPERATOR / B

Rv. HVN . BOH . GAL . REX : I : I - 5 - LO  
: WI : ET : IN : FR : D : 1817 .

L'atelier monétaire: Kremnitz.

LH/II, p. 216, no. 921.

**98.** AR ↑ 1,58 g. 21,00 mm.

M 331. no. col. 92. MMB-inv. 175188.

L'état de conservation: très usé, foré.

3 Kreuzer, 1820.

Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /A.

Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1820•/3.

L'atelier monétaire: Vienne.

LH/II, p. 218, no. 977.

**99.** AR ↑ 1,26 g. 19,00 mm.

M 387. no. col. 93. MMB-inv. 175237.

L'état de conservation: usé, foré.

Gröschchen/3 Kreuzer, 1821.

Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /?.

Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1821•/3.

L'atelier monétaire: ?

LH/II, p. 218, no. 978, 983 ou 987.

**100.** AR ↑ 1,06 g. 18,85 mm.

M 402. no. col. 94. MMB-inv. 175240.

L'état de conservation: très usé, foré.

Gröschchen/3 Kreuzer, 1821.

Av. FRANÇOISVS . I . D . G . AVST .  
IMPERATOR . / B .

Rv. HVN . BOH . LOMB . ET . VEN .  
GALLOR . IL . REX . A . A . 1821 . / 3 .

L'atelier monétaire: Kremnitz

LH/II, p. 218, no. 983.

**101.** AR ↑ 1,30 g. 19,00 mm.

M 181. no. col. 95. MMB-inv. 175220.

L'état de conservation: usé, foré.

Gröschchen/3 Kreuzer, 1821.

Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /B.

Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1821•/3.

L'atelier monétaire: Kremnitz

LH/II, p. 218, no. 983.

**102.** AR ↑ 0,84 g. 18,75 mm.

M 226. no. col. 96. MMB-inv. 175251.

L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1826.  
Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /A.  
Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1826•/3.  
L'atelier monétaire: Vienne  
LH/II, p. 218, no. 991.  
**103.** AR ↑ 1,18 g. 19,35 mm.  
M 177. no. col. 97. MMB-inv. 175252.  
L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1826.  
Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /A.  
Rv. HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1826•/3.  
L'atelier monétaire: Vienne  
LH/II, p. 218, no. 991.  
**104.** AR ↑ 1,05 g. 19,35 mm.  
M 405. no. col. 98. MMB-inv. 175253.  
L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1826.  
Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /?.  
Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1826•/3.  
L'atelier monétaire: ?.  
LH/II, p. 218, no. 991, 996 ou 1001.  
**105.** AR ↑ 1,30 g. 20,64 mm.  
M 234. no. col. 99. MMB-inv. 175234.  
L'état de conservation: très usé, foré.

3 Kreuzer, 1826.  
Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /A.  
Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1826•/3.  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 218, no. 991.  
**106.** AR ↑ 1,25 g. 19,00 mm.  
M 384. no. col. 100. MMB-inv. 175238.  
L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1828.  
Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /A.  
Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1828•/3.  
L'atelier monétaire: Vienne.  
LH/II, p. 218, no. 993.  
**107.** AR ↑ 1,23 g. 19,00 mm.  
M 153. no. col. 101. MMB-inv. 175117.

L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1829.  
Av.FRANÇOISVS.I.D.G.AVST.  
IMPERATOR./A  
Rv.HVN.BOH.LOMB.ET.VEN.GAL. LOD.  
IL.REX.A.A.1829 / 3.  
L'atelier monétaire: Vienne.  
LH/II, p. 218, no. 994.  
**108.** AR ↑ 1,38 g. 19,20 mm.  
M 339. no. col. 102. MMB-inv. 175201.  
L'état de conservation: bon.

3 Kreuzer, 1830.  
Av.FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR /A.  
Rv.HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A•1830•/3.  
L'atelier monétaire: Vienne  
LH/II, p. 218, no. 995.  
**109.** AR ↑ 1,07 g. 18,80 mm.  
M 384. no. col. 103. MMB-inv. 175254.  
L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1833.  
Av.(FRANÇOISVS•I•D•G•AVST•  
IMPERATOR) /A.  
Rv.(HVN•BOH•LOMB•ET•VEN•GAL•  
LOD•IL•REX•A•A)•1833•/3.  
L'atelier monétaire: Vienne.  
LH/II, p. 219, no. 1010.  
**110.** AR ↑ 1,17 g. 18,50 mm.  
M 173. no. col. 104. MMB-inv. 175090.  
L'état de conservation: très usé, foré.

### Ferdinand I<sup>er</sup> ( V ) ( 1835-1848 )

3 Kreuzer, 1836.  
Av. FERDINANDVS . I . D . G . AVST .  
IMPERATOR / A  
Rv. HVNG . BOH . LOMB . ET . VEN .  
DAL . LOD . IL . REX . A . A . 1836 / 3.  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 246, no. 345.  
**111.** AR ↑ 1,43 g. 17,78 mm.  
*Passim.* no. col. 491. MMB-inv. 175281.  
L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1838.  
Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . ... / ? .  
Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1838 / 3.  
L'atelier monétaire: ?.

LH/II, p. 246, no. 344-376.

**112.** AR ↑ 1,08 g. 18,00 mm.

M 186. no. col. 105. MMB-inv. 175147.

L'état de conservation: usé, rompu, foré.

3 Kreuzer, 1839.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . .../ A.

Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1839 / 3.

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 246, no. 350.

**113.** AR ↑ 1,28 g. 18,00 mm.

M 410. no. col. 106. MMB-inv. 175239.

L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1839.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . .../ A.

Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1839 / 3.

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 246, no. 344.

**114.** AR ↑ 1,33 g. 18,00 mm.

M 280. no. col. 107. MMB-inv. 175204.

L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1839.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . / A

Rv. REX . LOMB . ET . VEN . DALM .  
GAL . LOD . ILL . A . A . 1839 / 3.

L'atelier monétaire: Vienne, A.

LH/II, p. 246, no. 350.

**115.** AR ↑ 1,34 g. 18,00 mm.

Passim. no. col. 492. MMB-inv. 175282.

L'état de conservation: usé, foré.

### **Ferdinand I<sup>er</sup> (V) (1835-1848)**

3 Kreuzer, 1840.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . .../ A.

Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1840 / 3.

L'atelier monétaire: Vienne.

LH/II, p. 246, no. 351.

**116.** AR ↑ 1,12 g. 18,08 mm.

M 150. no. col. 109. MMB-inv. 175257.

L'état de conservation: usé, rompu, foré.

3 Kreuzer, 1840.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . .../ A.

Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1840 / 3.

L'atelier monétaire: Vienne

LH/II, p. 246, no. 351.

**117.** AR ↑ 1,37 g. 17,86 mm.

M 462. no. col. 110. MMB-inv. 175259.

L'état de conservation: bon, foré.

3 Kreuzer, 1842.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . .../ ?.

Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1842 / 3.

L'atelier monétaire: ?.

LH/II, p. 246, no. 344-376.

**118.** AR ↑ 1,38 g. 17,84 mm.

M 135. no. col. 111. MMB-inv. 175256.

L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1845.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . .../ A.

Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1845 / 3.

L'atelier monétaire: Vienne ?.

LH/II, p. 246, no. 356.

**119.** AR ↑ 1,48 g. 17,88 mm.

M 454. no. col. 112. MMB-inv. 175255.

L'état de conservation: usé, foré.

3 Kreuzer, 1845.

Av. FERD . I . D . G . AVSTR . IMP . HVNG  
. BOH . R . N . V . / A.

Rv. LOMB . ET . VEN . DALM . GAL .  
LOD . ILL . A . A . 1845 / 3.

L'atelier monétaire: Vienne.

LH/II, p. 246, no. 344-376.

**120.** AR ↑ 1,50 g. 17,79 mm.

M 93. no. col. 113. MMB-inv. 175186.

L'état de conservation: usé, foré.

2 kreuzer 1848

Av. 2/KREUZER/1848/A

Rv. K . K . OESTERREICHISCHE .  
SCHEIDEMÜNZE

L'atelier monétaire: Vienne, (A)

LH/II, p. 247, no. 381.

**121.** AE ↑ 16,29 g. 30,00 mm.

M 262. no. col. 114. MMB-inv. 175094.

L'état de conservation: usé.

6 kreuzer 1848

Av. 6/KREUZER/1848/A

Rv. K . K . OESTERREICHISCHE .  
SCHEIDEMÜNZE  
L'atelier monétaire: Vienne, (A)  
LH/II, p. 247, no. 378.  
**122.** AR ↑ 1,98 g. 20,50 mm.  
M 102. no. col. 115. MMB-inv. 175118.  
S V, c 5, -0,50 m.  
L'état de conservation: usé, foré.

**François Joseph (1848-1916)**

6 Kreuzer, 1849.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. 6/KREUZER/1849/A.  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 277, no. 754.  
**123.** AR ↑ 1,65 g. 19,30 mm.  
M 262. no. col. 117. MMB-inv. 175217.  
L'état de conservation: usé, foré.

6 Kreuzer, 1849.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. 6/KREUZER/1849/A.  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 277, no. 754.  
**124.** AR ↑ 1,43 g. 19,41 mm.  
M 139. no. col. 118. MMB-inv. 175260.  
L'état de conservation: usé, foré.

6 Kreuzer, 1849.  
Av. (K . K . OEST)ERREIC(HISCHE .  
SCHEIDEMÜNZE)  
Rv. 6/KREUZER/1849/A.  
L'atelier monétaire: Vienne, A.  
LH/II, p. 277, no. 754.  
**125.** AR ↑ 1,16 g. 20,00 mm.  
M 224. no. col. 119. MMB-inv. 175168.  
L'état de conservation: usé.

6 Kreuzer, 1849.  
Av.K.K.OESTERREICHISCHE.  
SCHEIDEMÜNZE.  
Rv. 6/KREUZER/1849/C.  
L'atelier monétaire: Praga, C.  
LH/II, p. 277, no. 756.  
**126.** AR ↑ 1,48 g. 19,50 mm.  
S VIII, c 2, -0,40 m. no. col. 493. MMB-inv.  
175283.  
L'état de conservation: usé, foré.

¼ Kreuzer, 1851.

Av. ¼ KREUZER / 1851 / ?  
Rv. K . K . OESTERREICHISCHE .  
SCHEIDEMÜNZE  
L'atelier monétaire: ?  
LH/II, p. p. 287, no. 875-879.  
**127.** AE ↑ 0,79 g. 17,84 mm.  
M 453. no. col. 120. MMB-inv. 175261.  
L'état de conservation: usé, rompu.

½ Kreuzer, 1851.  
Av. ½ / KREUZER / 1851 / B  
Rv. K . K . OESTERREICHISCHE .  
SCHEIDEMÜNZE  
L'atelier monétaire: Kremnitz.  
LH/II, p. p. 287, no. 871.  
**128.** AE ↑ 2,41 g. 22,51 mm.  
M 281. no. col. 121. MMB-inv. 175232.  
L'état de conservation: bon.

1 Kreuzer, 1851.  
Av. 1 / KREUZER / 1851 / A  
Rv. K . K . OESTERREICHISCHE .  
SCHEIDEMÜNZE  
L'atelier monétaire: Vienne.  
LH/II, p. p. 287, no. 865.  
**129.** AE ↑ 5,25 g. 23,00 mm.  
M 262. no. col. 122. MMB-inv. 175093.  
L'état de conservation: usé.

1 Kreuzer, 1851.  
Av. 1 / KREUZER / 1851 / A  
Rv. K . K . OESTERREICHISCHE .  
SCHEIDEMÜNZE  
L'atelier monétaire: Vienne.  
LH/II, p. 287, no. 865.  
**130.** AE ↑ 5,23 g. 23,00 mm.  
M 262. no. col. 123. MMB-inv. 175218.  
L'état de conservation: usé.

## BIBLIOGRAPHIE

- Buzdugan, Luchian, Oprescu 1977:** G. Buzdugan, O. Luchian, C. C. Oprescu, *Monede și bancnote românești*, Bucurest, 1977.
- Cantacuzino, Trohani 1979:** Gh. Cantacuzino, G. Trohani, Săpăturile arheologice de la Cătălui-Căscioarele, jud. Ilfov, dans *CercArh*, 3, 1979, pp. 261-328.
- Capidan 1942:** T. Capidan, *Macedoromâni. Etnografie, istorie, limbă*, Fundația Regală pentru Literatură și Artă, Bucurest, 1942, pp. 45-66.
- Carageani 2003:** Gh. Carageani, *Venezia e gli Aromeni (i Macedoromeni)*, dans Dall' Adriatico al Mar Nero: veneziani e romeni, tracciati di storie comuni, Roma, 2003, pp. 128-139.
- Cojocaru 1958:** I. Cojocaru, *Documente privitoare la economia Țării Românești 1800-1850*, vol. I, Bucurest, Ed. Științifică, 1958.
- Comșa 1983:** Maria Comșa, *Monedele descoperite în cimitirul de la Radovanu, jud. Călărași și semnificația lor simbolică*, CN, V, 1983, p. 153-162.
- Gold and Silver:** *Gold and Silver Standards, Stable(?) Prices, 1815-1914*, <http://www.cyberussr.com/hcunn/gold-std.html>
- Greco 1949:** Al. Greco (P. P. Panaitescu), *Relațiile Țării Românești și ale Moldovei cu Ragusa, sec. XV-XVIII*, dans *Studii*, 2, 1949, 3, pp. 105-112.
- Huszár 1995:** L. Huszár, *Az Erdélyi fejedelemség pénzverése*, Budapest, 1995.
- Iliescu 2002:** O. Iliescu, *Istoria monetei în România*, Bucurest, 2002.
- Kirițescu 1964:** C. C. Kirițescu, *Sistemul bănesc al leului și precursorii lui*, vol. I, Bucurest, 1964.
- Lăzărescu, Stoicescu 1972:** G. Lăzărescu et N. Stoicescu, *Țările române și Italia până la 1600*, Bucurest, 1972.
- Mănucu-Adameșteanu Gh., Pîrvulescu D., Cireașă A., Sinigalia T. 2006:** Gheorghe Mănucu-Adameșteanu, Dan Pîrvulescu, Andrea Cireașă (MMB), Tereza Sinigalia (INMI), 201. *Tunari, com. Tunari, jud. Ilfov. Punct: str. Intrarea Bisericii nr. 2, CCA, Campania 2005*, p. 375-376.
- Pițurcă 2007:** A. Pițurcă, *Istoria Economiei Naționale*, curs anul I, p. 28, [http://www.svedu.ro/curs/istec\\_apiturca.pdf](http://www.svedu.ro/curs/istec_apiturca.pdf)
- Popa 1976:** M. Popa, *Situation économique de la Valachie à la fin du XVIII<sup>e</sup> siècle et au début du XIX<sup>e</sup>*, dans *AIESEE*, 13-14, 1975-1976, pp. 139-442.
- Tatar 1999:** O. Tatar, *Cultura și civilizația la romani*, Sibiu, 1999, <http://enciclopedia-dacica.ro/webring/civilizatia/cuprins.html>
- Velter 2005:** Ana-Maria Velter, *Descoperiri monetare izolate din București și împrejurimi*, în volumul Gh. Mănucu-Adameșteanu, Katiușa Pârvan, Ana-Maria Velter, A. Vîlcu, *Monede medievale și moderne*

*descoperite în București și în împrejurimi (secolele XIV-XIX)*,  
Bucarest, 2005, pp. 53-88.

**Vinaver 1963:** V. Vinaver, *Mercanti I bastimenti di Ragusa in India e una leggenda*, în *Travaux du sixième Colloque International d'Histoire Maritime, Méditerranée et Ocean Indian*, Venise 20-24 septembre 1962, Venise, 1963, p. 181;

**Zane 1930:** G. Zane, *Economia de schimb în Principatele Române*, Bucarest, Ed. „Casei Școalelor”, 1930.

**Zugravu 1997:** N. Zugravu, *Geneza creștinismului popular al românilor*, Bucarest, 1997.

**Wikipedia:** *Kreuzer*: Wikipedia die freie Enzyklopädie, *Kreuzer*, [http://de.wikipedia.org/wiki/Kreuzer\\_\(M%C3%BCnzen\)](http://de.wikipedia.org/wiki/Kreuzer_(M%C3%BCnzen))

## ABBREVIATIONS

ActaNum: *Acta Numismatica*, Barcelonne

CercArh: *Cercetări Arheologice*, Publicație a Muzeului Național de Istorie a României, Bucarest

CN: *Cercetări Numismatice*, Publicație a Muzeului Național de Istorie a României, Bucarest

CNH III: L. Huszár, *Corpus Nummorum HHongrie, III, Habsburg-házi királyok kora 1526-1657*, Budapest, 1974

HC/I: E. Hutten-Czapski, *Catalogue de la Collection des Medailles et Monnaies Polonaises*, tom I, Graz, 1957.

HL: L. Huszár, *Münzkatalog Ungarn von 1000 bis heute*, Battenberg, 1979

HL/Erdély: L. Huszár, *Az Erdélyi fejedelemség pénzverése*, Budapest, 1995.

LH/I-II: L. Herinek, *Österreichische Münzprägungen von 1657-1740*, (I), Wien, 1972, von 1740-1969, (II), Wien, 1970.

MBR: G. Buzdugan, O. Luchian et C. C. Oprescu, *Monede și Bancnote Românești*, Bucarest, 1977.

Resch: A. Resch, *Siebenbürgische Münzen und Medaillen*, Sibiu, 1901

Rešetar: M. Rešetar, *Dubrovačka Numizmatika*, Sremski Karlovitz, 1925.

SlovArch: *Slovenská Archeologia*, Bratislava

Studii: *Studii, Revistă de Istorie și filosofie*, Bucarest

SWC: Ch. L. Krause, C. Mishler, *Standard catalog of World Coins*, Iola, 1981; 1985.

U: E. Unger, *Magyar éremhatározó*, I-II, *Közép Kor*, Budapest, 1958, I-IV, *Új Kor*, Budapest, 1959



7



13



23



56



108



118



123



128

**Pl. I:** Monnaies européennes occidentales découvertes dans la nécropole de Tunari-Église: Hongrie, Ferdinand I<sup>er</sup> (1526-1564), Denier, 1541 (no. 7); Léopold I<sup>er</sup> (1657-1705) (?) (no. 23); Pologne, Sigismond III (1587-1632), 1½ Gross, (1614-1627) (no. 13); Autriche, François II (I<sup>er</sup>) (1792-1835), 1 Kreuzer, 1816 (no. 56), 3 Kreuzer, 1829 (no. 108); Ferdinand I<sup>er</sup> (V) (1835-1848), 3 Kreuzer, 1842 (no. 118), 6 Kreuzer, 1849 (no. 123), ½ Kreuzer, 1851 (no. 128)