

BARBARA PIETROŃ

**SKARB MONET Z XIV/XV W. Z OKOLIC UJŚCIA,
POW. PILSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE**

W 1961 r. Muzeum im. Leona Wyczółkowskiego w Bydgoszcy zakupiło od p. Jądzewskiej grupę 405 monet, złożoną głównie z półgroszy Władysława Jagiełły¹. Zewidencjonowano je pod nr 531. Z notatki wstępnej Rajmunda Kuczmy wynika, że skarb ten, odkryty w 1939 r., pochodził z okolic Ujścia w pow. pilskim. Zakupu dokonano jeszcze przed powstaniem Działu Numizmatycznego. Do inwentarza wpisano go dopiero w 1971 r. pod nr MOB/Mo 5719–6097.

Podstawą opracowania skarbu była zachowana w Gabinetce Numizmatycznym nie-datowana notatka robocza, w której ujęto 378 monet. Monety te zostały posegregowane wg znaków występujących pod koroną. Między opracowaniem roboczym a niżej przedstawionym występują niewielkie różnice w ilości monet, jak i w ich odmianach, skorygowanych wg najnowszych opracowań. Kilkanaście monet, w tym dwóch półgroszy lwowskich, obecnie nie da się z całą pewnością w zbiorach zidentyfikować. Wymieniony w tej notatce denar z XI w. wpisano do inwentarza pod nr MOB/Mo 270.

Monety zostały uprzednio oczyszczone. Są w dobrym stanie zachowania. Jedyne nieliczne ślady śniedzi występują na monetach bez znaku pod koroną (Kub. typ XI). Trudności w ich określeniu wynikają z niestaranności bicia. Monety mają często nieforemny krążek, bite są niecentrycznie lub są niedobite. Spotkać można egzemplarze z przebiciami awersu i rewersu. Z tych przyczyn trudno było określić, czy np. kabłąk korony łączy się z obręczą, czy górne płatki korony są otwarte czy zamknięte?

Najczęściej znaki dzielące legendę są nieczytelne lub fragmentaryczne. Ich rozróżnienie było możliwe dzięki porównaniu ze sobą dużej liczby monet tego samego typu.

Typy monet występujących w znalezisku wg S. Kubiak².

typ I (1394–1395) — 7 sztuk

typ II (1396–1398) — 36 sztuk

typ III (1399–1400) — 1 sztuka

¹ WN X, 1966, z. 2, s. 123; S. Kubiak, *Znaleziska monet z lat 1146–1500 z terenu Polski. Inwentarz*, Poznań 1998, nr 796.

² S. Kubiak, *Monety pierwszych Jagiellonów 1386–1444*, Ossolineum 1970; uzup. S. Kubiak, *Analiza podstaw datowania półgroszy koronnych Władysława Jagiełły bez sygnatur pod koroną (Kub. typ XI)*, WN XLVI, 2002, z. 1, s. 75–82.

typ IV / AS (1401–1402) — 11 sztuk
typ IV/ SA (1404–1405) — 11 sztuk
typ XI po 1406 — 141 sztuk
typ VI (1416–1422) — 124 sztuki
typ VII (1416–1422) — 19 sztuk
typ IX (1431–1434) — 5 sztuk
typ X (1431–1434) — 9 sztuk
typ XII (1431–1434) — 13 sztuk
Nieokreślone — 2 sztuki

Władysław Jagiełło (1386–1434)

POLSKA

półgrosze koronne

Kub. I/1

odm. 1,3³; 1,428 g; 21,5 mm

Kub. I/3

odm. 2?,8; 1,397 g; 21,0 mm

Kub. I/3?

odm. 1,10; 1,835 g; 22,4 mm

Kub. I/5

odm. 1,8; 1,689 g; 21,8 mm (tab. I, 1)

odm. niepewna?,?; 1,354 g; 21,3 mm

Kub. I/7

odm. 1,8; 1,646 g; 22,3 mm

odm. 9,8; 1,725 g; 22,0 mm

Kub. II/1

odm. 2,1 (6 szt.); 1,352, 1,428, 1,522, 1,607,
1,741, 1,883 g; 22,9, 22,2, 21,2, 21,7, 21,7,
22,2 mm

odm. 2,1?; 1,773 g; 21,9 mm

odm. 2,4 (3 szt.); 1,446, 1,646 (tab. I, 2),
2,010 g; 22,0, 21,4, 21,8 mm

odm. 2,? (2 szt.); 1,311, 1,394 g; 22,4, 21,2 mm

odm. 2?,4; 1,397 g; 21,3 mm

odm. ?,4?; 1,895 g; 21,5 mm

odm. ?,? (2 szt.); 1,481, 1,498 g; 21,4, 21,0 mm

Kub. II/2

odm. 2,1 (4 szt.); 1,344, 1,368, 1,389, 1,547 g;
21,7, 21,7, 22,6, 22,8 mm (w ostatnim
przypadku av. i rv. przebity)

odm. 2,1?; 1,451 g; 21,4 mm

odm. 2,?; 1,764 g; 22,8 mm

odm. 2,4 (3 szt.); 1,579, 1,686, 1,989 g; 22,3,
21,8, 22,5 mm

odm. 2?,?; 1,863 g; 22,4 mm

odm. 4?,1; 1,401 g; 21,0 mm

odm. 7,1; 1,552 g; 21,7 mm

odm. ?,1; 0,977 g; 22,4 mm

odm. ?,4; 1,546 g; 21,2 mm

odm. ?,?; 1,547 g; 22,4 mm

Kub. II/4

odm. 2?,4?; 1,90 g; 2,8 mm

Kub. II/5

odm. 5,1; 1,417 g; 22,6 mm

Kub. II/10

odm. 3,2; 1,666 g; 21,8 mm

odm. 3?,5?; 1,40 g; 22,0 mm

Kub. II/?

odm. 2,4; 1,681 g; 22,7 mm

Kub. III/4

odm. 1,1; 1,937 g; 23,4 mm

Kub. IV/AS/1

odm. 1,2; 1,401 g; 22,5 mm

odm. 1,?; 1,521 g; 22,6 mm

odm. 2,1; 2,562 g; 22,3 mm

odm. ?,?; 1,601 g; 21,0 mm

Kub. IV/AS/2

odm. 1,1; 1,339 g; 21,4 mm

odm. 1,2 (2 szt.); 1,669 (tab. I, 3), 1,884 g;
21,4, 22,2 mm

odm. 1,?; 1,217 g; 21,7 mm

odm. ?,2; 1,359 g; 21,6 mm

odm. ?,?; 1,424 g; 21,9 mm

odm. -,2; 1,465 g; 21,5 mm (av. odmiana przy-
padkowa, * + MONE * WLADISLAI)

³ Dotyczy napisów w legendach awersu i rewersu.

Kub. IV/SA/1

odm. 1,1; 1,562 g; 22,2 mm
odm. 1,2 (2 szt.); 1,203, 1,533 g; 22,5, 21,8 mm
odm. 1,(?); 1,474 g; 21,0 mm
odm. (?),2 (2 szt.); 1,359, 1,693 g; 22,6,
22,0 mm

Kub. IV/SA/2

odm. 1,2 (2 szt.); 1,239, 1,822 g; 22,0, 21,7 mm
odm. ?,1; 1,614 g; 21,2 mm
odm. ?,2; 1,880 g; 22,6 mm
odm. ?,?; 1,571 g; 21,2 mm

Kub. XI/1

odm. 1,1; 1,531 g; 23,5 mm
odm. 1,8 (2 szt.); 1,071, 1,440 g; 22,7, 22,4 mm
odm. 5,1; 1,316 g; 21,8 mm
odm. ?,8; 1,325 g; 23,0 mm (na av. przebi-
cie rv.)

Kub. XI/2

odm. 1?,1; 1,992 g; 21,5 mm
odm. 10,9?; 1,431 g; 23,3 mm
odm. ?,8; 1,464; 22,1 mm (tab. I, 4)

Kub. XI/3

odm. 1,1; 1,739 g; 23,0 mm
odm. 5,3 (7 szt.); 1,294, 1,315, 1,496, 1,613,
1,627, 1,748, 1,908 g; 22,3, 21,6, 22,2,
21,6, 22,4, 22,2, 22,0 mm
odm. 5,3? (3 szt.); 1,303, 1,546, 1,776 g; 20,0,
23,1, 22,0 mm
odm. 5,5; 1,538 g; 21,0 mm
odm. 5,? (2 szt.); 1,324, 1,502 g; 20,9, 21,4 mm
odm. 5?,?; 1,788 g; 21,9 mm
odm. 10,9; 1,536 g; 21,8 mm
odm. 13,3; 1,915 g; 22,5 mm
odm. ?,3 (2 szt.); 1,129, 1,690 g (av. niecen-
tryczny); 22,2, 22,7 mm
odm. ?,5 (2 szt.); 1,702, 1,990 g; 21,8, 22,3 mm
odm. ?,? (3 szt.); 1,357, 1,445, 1,632 g; 22,2,
21,8, 21,3 mm

Kub. XI/4

odm. 1,7; 1,543 g; 21,3 mm
odm. 5,3; 1,720 g; 23,2 mm
odm. 5,?; 2,227 g; 22,0 mm

Kub. XI/5

odm. 5,3; 1,705 g; 21,9 mm
odm. 10,5; 1,389 g; 21,8 mm

Kub. XI/6

odm. 6,3; 1,716 g; 23,1 mm

Kub. XI/7

odm. 1,9; 1,482 g; 22,3 mm
odm. 2,3; 1,420 g; 22,7 mm
odm. 3,7; 1,314 g; 21,4 mm
odm. 5,1; 1,357 g; 22,7 mm
odm. 5,1?; 1,864 g; 21,8 mm
odm. 5,3 (19 szt.); 1,234, 1,298, 1,313, 1,421,
1,448, 1,556, 1,576, 1,592, 1,610, 1,696,
1,710, 1,711, 1,724, 1,731, 1,765, 1,770,
1,796, 1,804, 1,840 g; 22,6, 22,0, 21,5,
21,3, 23,1, 21,9, 22,7, 22,8, 22,2, 21,4,
21,5, 23,2, 22,0, 22,3, 23,3, 21,6, 22,9,
22,7, 22,4 mm
odm. 5,rv.-napis pomyłony, 3; 1,536 g; 22,5 mm
odm. 5,5 (4 szt.); 1,385, 1,449, 1,590, 1,610 g;
21,2, 22,2, 22,1, 23,3 mm
odm. 5,? (9 szt.); 1,339, 1,471, 1,492, 1,514,
1,565, 1,646, 1,756, 1,899, 1,915 g; 22,6,
22,0, 22,3, 23,0, 22,0, 22,0, 21,0, 22,1,
22,0 mm
odm. 5?,3; 1,971 g; 22,7 mm
odm. 5?,3?; 1,709 g; 21,8 mm
odm. 6,1; 1,562 g; 22,4 mm
odm. 6,3; 1,385 g; 21,2 mm
odm. 7,3; 2,197 g; 21,7 mm
odm. 10,5 (2 szt.); 1,646, 1,715 g; 22,4,
21,5 mm
odm. 10,7; 1,639 g; 21,6 mm
odm. ?,3 (7 szt.); 1,167, 1,280, 1,376, 1,449,
1,464, 1,705, 2,004 g; 22,7, 22,2, 23,0,
21,7, 21,5, 21,7, 22,8 mm
odm. ?,3?; 1,605 g; 22,9 mm
odm. ?,5?; 1,675 g; 22,5 mm
odm. ?,9; 1,640 g; 21,7 mm
odm. ?,? (7 szt.); 1,475, 1,564, 1,570, 1,581,
1,616, 1,723, 1,753 g; 23,0, 22,7, 22,3,
21,0, 22,0, 21,8, 21,2 mm
odm. ?,rv.-napis pomyłony: jak 6(?); 1,617g;
22,6 mm (...GIS+OLOΠ...)

Kub. XI/7?

odm. ?,?; 1,426 g; 22,2 mm (av. i rv. przebity)

Kub. XI/7c

odm. 4,3; 1,735 g; 21,8 mm (tab. I, 5)

Kub. XI/8

odm. 5,3 (4 szt.); 1,221, 1,506, 1,574, 1,852 g;
21,8, 22,2, 22,5, 21,9 mm
odm. 5,?; 1,466 g; 22,3 mm
odm. ?,3 (2 szt.); 1,464, 1,475 g; 21,6, 21,5 mm
odm. ?,3?; 1,356 g; 21,5 mm

Kub. XI/9

odm. 5,3; 1,582 g; 21,8 mm
odm. 5,5; 1,438 g; 20,5 mm
odm. 5,?; 1,585 g; 22,1 mm
odm. 10,3 (2 szt.); 1,659, 1,809 g; 21,5, 21,8 mm
odm. 10,5; 1,858 g; 22,2 mm
odm. ?,3 (2 szt.); 1,365, 1,594 g; 20,8, 22,9 mm

Kub. XI/10

odm. 5,3?; 1,70 g; 21,5 mm
odm. 10,3; 1,596 g; 21,5 mm

Kub. XI/11

odm. 1,9; 1,479 g; 22,3 mm (tab. I, 6)
odm. 1,13; 1,532 g; 21,2 mm
odm. 2,7; 1,545 g; 21,6 mm
odm. 5,3 (4 szt.); 1,322, 1,477, 1,652, 1,714 g; 22,4, 22,0, 22,4, 21,4 mm
odm. 5,7; 1,655 g; 21,5 mm
odm. 6, jak 3; 1,503 g; 22,8 mm (lecz: ...POLONIA)
odm. 10,3; 1,154 g; 22,5 mm
odm. 11,9; 1,616 g; 21,5 mm
odm. ?,5; 1,315 g; 21,0 mm

odm. Kub. XI/12

odm. 5,7; 1,619 g; 21,8 mm
odm. 5,12; 1,774 g; 22,8 mm
odm. 5,?; 1,644 g; 21,5 mm
odm. 10,5 (2 szt.); 1,621, 1,676 g; 22,4, 20,8 mm
odm. ?,?; 1,285 g; 22,0 mm

Kub. XI/jak 12

odm. 13,?; 1,514 g; 22,7 mm (górne płatki i dolne pole korony zamknięte)

Kub. VI/1

odm. 1,1 (2 szt.); 1,260, 1,354 g; 22,6, 23,8 mm
odm. 1,5; 1,621 g; 22,8 mm
odm. 6,1; 1,328 g; 23,1 mm
odm. 10,1; 1,530 g; 23,5 mm
odm. ?,1; 1,389 g; 22,9 mm

Kub. VI/1?

odm. 1,1; 0,963 g; 23,0 mm

Kub. VI/3

odm. 1,1? (2 szt.); 1,872, 2,144 g; 22,7, 22,4 mm
odm. 1?,1; 1,619 g; 22,8 mm
odm. 6,?; 1,634 g; 22,4 mm

Kub. VI/4

odm. 12,1?; 1,453 g; 22,0 mm (tab. I, 7)
odm. ?,9?; 1,764 g; 22,8 mm

Kub. VI/5

odm. 1,1 (39 szt.); 1,122, 1,191, 1,233, 1,244, 1,269 (w połowie zgięty), 1,345, 1,364, 1,374, 1,377, 1,390, 1,395, 1,405, 1,410 (tab. I, 8), 1,432, 1,457, 1,460, 1,486 (av. i rv. przebity), 1,487, 1,490, 1,506, 1,512 (rv. przebity), 1,523, 1,533, 1,553, 1,566, 1,573, 1,629, 1,634, 1,645, 1,665, 1,693, 1,753, 1,849, 1,906, 1,926, 1,938, 1,990 (tab. I, 9), 1,992, 1,202 g; 21,0, 22,5, 22,7, 24,1, 22,5, 23,3, 22,8, 22,5, 22,4, 22,0, 21,9, 22,7, 23,3, 22,8, 22,7, 22,5, 23,2, 22,0, 22,9, 22,2, 23,0, 22,3, 23,7, 21,5, 24,5, 23,0, 23,5, 23,1, 23,3, 23,2, 23,4, 23,0, 23,3, 21,4, 22,8, 22,7, 23,1, 22,9, 23,6 mm

odm. 1,1? (3 szt.); 1,469, 1,620, 1,881 g; 23,0, 21,6, 22,0 mm

odm. 1,? (11 szt.); 1,189, 1,287, 1,348, 1,418 (av. i rv. przebity), 1,465, 1,566, 1,582, 1,627, 1,650, 1,745, 1,852 g; 22,4, 22,6, 22,5, 22,2, 21,3, 22,8, 22,6, 23,0, 22,5, 23,2, 22,5 mm

odm. 1,6?; 1,212 g; 22,5 mm

odm. 1,7?; 1,035 g; 23,2 mm

odm. 1,jak 11; 1,596 g; 23,3 mm (krzyżyki rv. słabo czytelne) (tab. I, 10)

odm. 1?,1 (3 szt.); 1,360, 1,419, 1,670 g; 23,2, 22,2, 23,0 mm

odm. 1?,1? (3 szt.); 1,206, 1,427, 1,470 g; 22,4, 22,6, 22,6 mm

odm. 1?,1?; 1,931 g; 23,3 mm (niedobita)

odm. ?,1 (6 szt.); 1,430, 1,438, 1,596 (2 szt.), 1,654, 1,950 g; 22,9, 22,0, 21,7, 22,3, 22,9, 23,4 mm

odm. ?,1? (4 szt.); 1,641 (niedobita), 1,666, 1,719, 2,041 g; 23,1, 22,0, 23,2, 22,9 mm

odm. ?,? (7 szt.); 1,351, 1,421, 1,481, 1,538, 1,551, 1,651, 1,795 g; 22,7, 21,4, 22,0, 21,8, 23,3, 23,4, 22,4 mm

odm. 6,1; 1,385 g; 22,8 mm

odm. 10,1; 1,480 g; 23,2 mm

odm. 1; 1,491 g; 22,4 mm (av. +MONE/?/ WLADISL) (tab. II, 12)

odm. 1,rv.-napis pomyłony; 1,777 g; 23,2 mm (xREGIS x OLONIE) (tab. II, 11)

Kub. VI/5?

odm. ?,?; 2,033 g; 22,0 mm (av. i rv. przebity)

Kub. VI/7

odm. 1,1; 1,648 g; 24,2 mm

odm. 1,1?; 1,429 g; 22,4 mm
odm. 6,1; 1,822 g; 22,4 mm
odm. ?,1?; 1,475 g; 21,6 mm
odm. ?,2?; 1,609 g; 21,5 mm

Kub. VI/7?

odm. 1,?; 1,721 g; 23,0 mm (w koronie płatki
lilii i kabłąk zamknięte)

Kub. VI/8

odm. 1,1 (5 szt.); 1,379, 1,430, 1,533, 1,733,
1,852 g; 23,1, 22,8, 21,6, 22,4, 22,8 mm
odm. 1,1?; 1,346 g; 22,0 mm
odm. 1?,1; 1,530 g; 22,6 mm
odm. 5,1; 1,980 g; 22,3 mm
odm. 6,1; 1,580 g; 21,5 mm
odm. 2,-napis pomyłony,1; 1,360 g; 22,7 mm
(av. +MONE...DISLI)
odm. ?,?; 1,955 g; 22,6 mm (av. i rv. niedobity)

Kub. VI/8?

odm. 1,1; 1,554 g; 22,8 mm (w koronie dolne
pole zamknięte)

Kub. VI/9

odm. 1,1?; 1,624 g; 22,1 mm
odm. 6,1; 1,628 g; 23,0 mm
odm. 10,?; 1,650 g; 22,5 mm (tab. II, 13)

Kub. VI/10

odm. 1,1; 1,651 g; 23,0 mm

Kub. VI/11

odm. ?,? (3 szt.); 1,297, 1,565, 1,763 g; 23,1,
22,4, 22,2 mm

Kub. VI/12?

odm. 1,1; 1,587 g; 22,8 mm (na av. przebicie
rewersu, na rv. przebicie awersu)

Kub. VII/2

odm. 2,3; 1,635 g; 22,2 mm
odm. ?,2 (2 szt.); 1,677, 1,681 g; 21,4, 22,3 mm
odm. ?,3; 1,707 g; 22,2 mm
odm. ?,? (4 szt.); 0,980, 1,533, 1,613, 1,983 g;
21,0, 22,4, 22,1, 21,5 mm

Kub. VII/3

odm. ?,2 (2 szt.); 1,391 (tab. II, 14), 1,373 g
(av. przebity); 21,6, 21,2 mm
odm. ?,?; 1,512 g; 24,0 mm (av. przebity)

Kub. VII/4

odm. 2,2; 1,613 g; 21,2 mm (tab. II, 15)
odm. 2,3; 1,440 g; 21,0 mm
odm. ?,2; 1,521 g; 21,5 mm
odm. -,; 1,794 g; 21,0 mm (napis av.
+MONE+...ADISL; rv. REGIS+(POL)ON
(napis od lewej strony) (tab. II, 16)

Kub. VII/5

odm. 3,?; 1,271 g; 20,8 mm
odm. ?,2; 1,498 g; 22,2 mm
odm. ?,3; 1,830 g; 21,8 mm
odm. ?,?; 1,700 g; 21,6 mm

Kub. IX/2

odm. 2,3; 1,618 g; 22,9 mm (tab. II, 17)

Kub. IX/3

odm. 1,1; 1,095 g; 21,9 mm
odm. 3,2; 1,611 g; 22,1 mm
odm. 4,2; 1,475 g; 22,6 mm
odm. ?,2; 1,638 g; 22,8 mm (av. niecentryczny)

Kub. X/4

odm. 1,1; 1,513 g; 22,9 mm
odm. 1?,1?; 1,793 g; 21,8 mm (av. niedobity)
odm. 2,1?; 1,680 g; 21,9 mm (tab. II, 18)
odm. ?,1?; 1,567 g; 20,3 mm
odm. 2,2; 1,703 g; 22,0 mm

Kub. X/5

odm. 1,1 (2 szt.); 1,247, 1,376 g; 22,7, 21,9 mm
odm. 1,2; 1,206 g; 24,2 mm
odm. ?,1; 1,354 g; 22,6 mm

Kub. XII/2

odm. 1,1 (10 szt.); 0,823, 1,342, 1,385, 1,388,
1,496 (tab. II, 19), 1,524, 1,571, 1,612,
1,934, 2,164 g; 22,2, 22,0, 21,5, 22,4, 22,4,
22,4, 21,7, 22,4, 22,0, 21,7 mm
odm. ?,1 (3 szt.); 1,299, 1,463, 1,582 g; 22,2,
22,5, 22,6 mm

nieokreślone

1,518 g; 22,5 mm (na av. pod koroną znak nie-
czytelny, przebity)
1,871 g; 22,3 mm (znak pod koroną nieczytel-
ny, niedobita)

Z analizy monet w skarbie wynika, że wśród zidentyfikowanych 379 półgroszy Władysława Jagiełły najliczniejszą grupę stanowi typ XI (po 1406 r.) z przeciętną wagą 1,562 g (Kub.1,55 g) i typ VI (1416–1422) o przeciętnej wadze 1,577 g (Kub.1,599 g), bity w mennicy wschowskiej. Fakt ten wyjaśnić można ich długą emisją. Monety należące do typów młodszych mogły już w większej ilości nie dotrzeć na teren Wielkopolski.

Skarb z okolic Ujścia nie dostarcza nowych argumentów dotyczących datowania poszczególnych emisji, a zwłaszcza typu XI. Największą liczbę monet wybito od 1406 do 1422 r.

Niezidentyfikowane półgrosze lwowskie niezależnie od typu mogły być wybite w latach 1394–1414 aż do zamknięcia mennicy lwowskiej. Należą one do monet wcześniejszych, współczesnych półgroszom koronnym typu IV i V⁴.

Niewiele jest znanych skarbów złożonych wyłącznie z półgroszy Władysława Jagiełły z dodatkiem półgroszy lwowskich⁵. W skarbie brak monet typu V i VIII. Również w innych znaleziskach pojawiają się one rzadko⁶.

Godne uwagi jest to, że skarb z Ujścia został odkryty w najdalej na zachód wysuniętej części Wielkopolski. Najmłodsze monety pochodzą z lat 1431–1434, zatem ukrycie skarbu nastąpiło po 1434 roku.

BARBARA PIETROŃ

THE 14TH/15TH CENTURY COIN HOARD FROM THE VICINITY OF UJŚCIE,
POVIAT PIŁA, WIELKOPOLSKIE VOIVODESHIP

(Summary)

In 1961 the Leon Wyczółkowski Museum in Bydgoszcz purchased from Ms Jażdżewska a group of 405 coins comprising chiefly half-grossi by Władysław Jagiełło (1386–1434). The tentative identifications imply that the hoard, discovered in 1939, comes from the vicinity of Ujście, powiat Piła. The coins were included in the Museum inventory in 1971, No MOB/Mo 5719–6097. The coins were catalogued on the basis of an undated rough list preserved in the Numismatic Cabinet. Coins were cleaned before this was made. Their condition is good. Difficulties while identifying them result from a poor striking quality. Coins included by S. Kubiak in Types XI and VI make up the most numerous group. The youngest coins date from the years 1431–1434, thus the hoard must have been buried after 1434.

⁴ Kubiak, *o.c.*, s. 72–76.

⁵ *Ibidem*, s. 246, aneks 23.

⁶ *Ibidem*, patrz aneks 21.



Tablica I. Władysław Jagiełło, półgrosze koronne

1. Kub. I/5 1,8, 1,689 g; 2. Kub. II/1 2,4, 1,646 g; 3. Kub. IV/AS/2 1,2, 1,669 g; 4. Kub. XI/2?,8, 1,464 g; 5. Kub. XI/7c 4,3, 1,735 g; 6. Kub. XI/11 1,9, 1,479 g; 7. Kub. VI/4 12,1?, 1,453 g; 8. Kub. VI/5 1,1, 1,410 g; 9. Kub. VI/5 1,1, 1,990 g; 10. Kub. VI/5 1, jak 11, 1,596 g.



Tablica II. Władysław Jagiełło, półgrosze koronne

11. Kub. VI/5 1,rv-napis pomylony, 1,777 g; 12. Kub. VI/5 av-odmiana,1, 1,491 g; 13. Kub. VI/9 10,?, 1,650 g; 14. Kub. VII/3?,2, 1,391 g; 15. Kub. VII/4 2,2, 1,613 g; 16. Kub. VII/4 av-odmiana,rv-napis od lewej strony, 1,794 g; 17. Kub. IX/2 2,3, 1,618 g; 18. Kub. X/4 2,1?, 1,680 g; 19. Kub. XII/2 1,1, 1,496 g.