

Wrocław, plac Nowy Targ, wykop 2010–2012. Faza V (początki użytkowania placu – 2. połowa XIII, początki XIV w.) – obuwie, odzież, pochwy, pochewki i inne

Nr inw.	Js.	Chronologia wg js.	Zabytek	Gatunek zwierzęcia												Uwagi
				1. Bos primigenius		2. Capra aegagrus		3. Ovis ammon		4. Ovis/Capra		5. Sus scrofa	6. Cervidae	7. ?	8. Σ	
				adult	juv	adult	juv	adult	juv	adult	juv					
5745/11	11/22	2. poł. XIII – XIII/XIV w.														
		1	sakiewka	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	Skóra, miękka galanteryjna, grub. 1 mm. Lica starte (użytkowo), poprawnie wykończone. Powierzchnia mizdrowa gładka. Sakiewka mogła być częścią poprawnie wyprawionego surowca.
2733/11	22	XIII/XIV w.														
		1	cholewka malowana	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Cholewka zdobiona malowanym wzorem. Skóra pierwotnej, niewelnistej rasy owcy. Lico na części powierzchni odwarstwiającej się.

																Na części powierzchni widoczne były spękania warstwy przylicowej. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		2	podeszwa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra rozdwojona. Warstwa przylicowa była zachowana na śródstopiu. Pozostała partia tej warstwy była całkowicie odwarstwiona. Skóra miękka, cienka. Włókna mizdry luźne, mało ubite.
		3 1; 2; 3 fragm. 1 buta	wstawka	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra pierwotnej, niewelnistej rasy owcy. Poprawnie wykończone obie powierzchnie skóry. Wstawka mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		4		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra miękka osobnika młodego, lico spękane, częściowo odwarstwione (użytkowo). Powierzchnia mizdrowa gładka. Wstawka mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		5	wstawka zapiętek	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Prawie sama mizdra

																rozdwójonej skóry. Odwarstwiona warstwa przylicowa. Zachowany jedynie niewielki fragm. powierzchni licowej.
		6	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad w charakterze międzywzorniko- wego w kształcie liter V.
		7	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad o charakterze międzywzorniko- wego w kształcie ćwierćokręgu.
		8	strzęp przyszwę	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Strzęp przyszwę. Lico odwarstwiają- ce się, warstwa przylicowa spękana.
		9	odpad wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Odpad o charakterze międzywzorniko- wego, w kształcie w kształcie trójkąta.
		10	(odpad wtórny) strzęp wyrobu	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Prawdopodobnie oderwany strzęp skóry wyrobu.
		11	wyściółka podeszwy	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Przedstopie i śródstopie wyściółki. Dość poprawny materiał. Wady powierzchni licowej wynikają ze stopnia zużycia.
		12	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad o charakterze międzywzorniko- wego, w kształcie trapezu. Odpad mógł być fragm. poprawnie wyprawionego

																surowca.
		13	fragm. podeszwy?	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Warstwa mizdry całkowicie rozdwojonej skóry. Pokrój włókien skóry nie wyklucza pochodzenia fragmentu z surowca bydłęcego.
		14	strzęp przyszwyc	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra samca (capa), strzęp przyszwyc.
		15	odpad wtórny wierzchu obuwia	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Wierzch obuwia ze śladem odcinania. Skóra samca. Obie powierzchnie poprawnie wykończone. Wierzch mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		16	odpad wtórny wierzchu obuwia	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Wierzch obuwia ze śladem odcinania. Skóra samca. Obie powierzchnie poprawnie wykończone. Wierzch mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
1103/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	cholewka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Skóra jelenia lub łośia. Poprawnie wykończone obie powierzchnie skóry. Cholewka mogła być fragm. poprawnie

																wyprawionego surowca
		2	podeszwa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lewa podeszwa dziecięcego buta. Skóra rozdwojona. Warstwa przylicowa spękana.
		3	zapiętek	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra rozdwojona.
		4	2 fragm. 1 spodu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2 fragm. spodu obuwia (podeszwy? wyściółki?). Lico starte (użytkowo).
		5	odpad międzywzornikowy surowy	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad III-rzędu. Skóra rozdwojona. Poprawnie wykończone obie powierzchnie skóry.
		6	odpad? materiał wtórny?	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad? materiał wtórny? Poprawne wykończenie lica. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		7	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra juchtowa. Poprawne wykończenie lica. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		8	odpad wtórny, strzęp wyrobu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Odpad wtórny? strzęp wierzchu? ze śladami odcinania. Prawdopodobnie skóra zwierzęcia z rodziny Jeleniowate. Warstwa przylicowa spękana, zatarte cechy taksonomiczne

																powierzchni licowej.
		9	fragm. zapiętki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Oznaczenie prawdopodobne. Zapiętek ze śladem odcinania.
		10	strzęp wyrobu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Oznaczenie prawdopodobne. Oderwany strzęp wyrobu. Lico spękanе. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		11	zapiętek	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lico spękanе. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		12	strzęp wierzchu obuwia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad wtórny noska wierzchu ze śladami odcinania. Sama warstwa przylicowa skóry rozdwojonej. Lico spękanе odwarstwiająсе się.
8492/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	przyszwa prawa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Pierwotna, niewelnista rasa owcy. Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		2	przyszwa lewa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Powierzchnia licowa wykończona tak, że przypomina współczesny asortyment skóry galanteryjnej „baran marszczony”. Lico starte lico użytkowo.

																Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
3474/11	22	XIII/XIV w.														
		1	przyszwa	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Przyszwa ze śladem odcinania (materiał wtórny?). Warstwa przylicowa spękana. Lico poprawnie wykończone, miejscami odwarstwiające się.
			pasek mocujący sprzączkę ww. przyszwy	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
4080/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
			przyszwa ażurowa	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odcięty od przypodeszwowej części fragm. wierzchu. Bardzo starte lico. Powierzchnia mizdrowa gładka.
			aplikacja	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Lico bardzo starte z wyjątkiem partii powierzchni wzdłuż wolnej krawędzi aplikacji.
			fragm. aplikacji	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Oderwana część aplikacji. Skóra prawdopodobnie kozia.
			łata	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra rozdwojona. Część warstwy przylicowej całkowicie odpadła.

			fragm. wierzchu?	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odcięty duży fragment skóry (odpad?, materiał wtórny?). Lico starte. Cechy taksonomiczne powierzchni licowej były zachowane na obwodowej powierzchni. Powierzchnia mizdrowa gładka.
			fragm. wierzchu?, wstawka?	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fragm. wierzchu obuwia ze śladem odcinania. Poprawne wykończenie lica. Powierzchnia mizdrowa gładka.
			fragm. przyszwę	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fragment przyszwę ze śladem odcinania. Lico bardzo starte, spękanе. Poprawne wykończenie powierzchni mizdrowej.
			zapiętek	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Poprawnie wyprawiony fragm. skóry.
			fragm. wierzchu	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fragm. wierzchu obuwia ze śladem odcinania (odpad wtórny). Lico bardzo starte, spękanе. Poprawne wykończenie powierzchni mizdrowej.
			odpad wtórny	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1	1	Lico spękanе, zatarte cechy

																taksonomiczne powierzchni licowej. Powierzchnia mizdrowa gładka. Pokrój włókien mizdry nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki kozy.
			odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Lico spękanе, zatarte cechy taksonomiczne powierzchni licowej. Powierzchnia mizdrowa gładka. Pokrój włókien mizdry nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki kozy.
5585/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	cholewka	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Duży fragment skóry. Widoczne ślady odcinania (odpad?, materiał wtórny?). Lico w znacznym stopniu starte, miejscami spękanе. Nikły ślad otworów włosowych. Bardzo piękne wykończenie powierzchni mizdrowej.
528/11/S	22	XIII/XIV w.														
			sakiewka	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	4	Sakiewka z wstawką, rzemieniem i wałkiem skóry

																wypełnionym drewnem (usztywnienie dna, skóra nieoznaczona) Lico spękanе, częściowo odwarstwione. W otworach włosowych zachowane pochwłki włosów z korzeniami resztek sierści. Przedmiot prawdopodobnie wykonany ze skóry wyprawionej z włosem.
			fragm. przedmiotu	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Oznaczenie prawdopodobne. Zatarty deseń lica, z nikłym śladem otworów włosowych.
			fragm. przedmiotu	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Oznaczenie prawdopodobne. Przedmiot ze śladem odcinania (odpad wtórny). Lico z zatartym deseniem i z nikłym śladem otworów włosowych.
795/11	22	XIII/XIV w.														
		1	serce	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	Wycięty fragm. skóry w kształcie serca, grub. 2,5 mm. Przy „koniuszku serca” widoczne

																wykończenie splecionym rzemieniem (za małą powierzchnia do oceny). Lico obu skór starte. Pokrój włókien mizdry nie wyklucza pochodzenia fragm. z surowca zwierzęcia z rodziny Jeleniowate. Nikły ślad otworów włosowych może wskazywać na skórę kozią.
806/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	wierzch	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Warstwa przylicowa spękana. Lico niewygładzone. Powierzchnia mizdrowa gładka. Mimo niewielkich mankamentów wierzch mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		2	podeszwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Lico zachowane na wysokości śródstopia i fragmentarycznie na pięcie i przedstopiu. Całkowicie starty rysunek lica. Pozostałą partię powierzchni podeszwy stanowi

																warstwa mizdry. Brak możliwości zbadania włókien skóry bez zdemontowania zrekonstruowanego buta.
			3 fragm. zrekon- struowanego buta, otok z buta	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Otok (włożony luzem do wnętrza buta). Za mała powierzchnia do oceny jakościowej skóry.
767/11	22	XIII/XIV w.														
		1	przyszwa ażurowa	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lico (błąd konserwacji w trakcie użytkowania) przypodeszwowo spękane. Powierzchnia mizdrowa gładka. Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
5357/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	przyszwa ażurowa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra pierwotnej rasy owcy. Lico starte (użytkowo). Powierzchnia mizdrowa gładka. Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
752/11	22	XIII/XIV w.														

			podeszwa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Podeszwa dziecięca, grub. 4,5 mm. Skóra z okolicy ciała skóry grubej, luźnej. Powierzchnia licowa starta (użytkowo). W otworach włosowych zachowane były resztki korzeni i pochewek włosowych. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
9588/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
			przyszwa ażurowa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra pierwotnej rasa owcy. Obie powierzchnie skóry poprawnie wykończone. Lico przypodeszwowo spękane (błąd konserwacji trakcie użytkowania). Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
10952/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	pas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Fragm. zewnętrznej taśmy dwuwarstwowego pasa. Grub. 2,5–3 mm. Skóra galanteryjna, miękka, gruba.

																Poprawnie wykończone obie powierzchnie skóry. Pas mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		2	fragm. paska	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fragm. paska (obuwia zapinanego na klamerkę?). Grub. 1–1,5 mm. Lico ze śladami używania. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		3	przyszwa	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Warstwa przylicowa spękana (wynik błędnej konserwacji lub braku konserwacji w trakcie użytkowania). Powierzchnia mizdrowa gładka. Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		4	otok ww. przyszwy?, przypodeszwow a partia przyszwy?	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Otok płaski lub odcięty fragm. przypodeszwowej partii powierzchni przyszwy.
		5	fragm. otoku	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Otok klinowaty, wykrojony z partii powłoki ciała o skórze luźnej.
		6	strzęp podeszwy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Warstwa mizdry całkowicie rozdwojonej skóry.

																Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia strzępu z surowca bydlęcego.
		7	strzęp podeszwy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra podeszwowa gruba (4,5–5 mm). Mogła być fragm. surowca wyprawionego na materiał twardy. Lico starte, zachowane na śródstopiu. Warstwa przylicowa spękana. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		8	strzęp podeszwy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Warstwa mizdry skóry rozdwojonej. Powierzchnia wewnętrzna spękana. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia z surowca bydlęcego.
		9	zapiętek	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Zapiętek niedbale, (nierówno) odcięty od wierzchu. Na powierzchni licowej widoczne naturalne fałdy. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		10	zapiętek	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Lico spękane, częściowo odwarstwione. Mizdra

																odwarstwiająca się płatkami.
		11	przyszwa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra pierwotnej niewielkiej rasy owcy. Grub. 2,5 mm (skóra wierzchnia, średniej grubości). Lico starte. Warstwa przylicowa spękana. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		12	strzęp cholewki?, wstawki?	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Strzęp tylnej części wierzchu. Na wewnętrznej stronie widać ślad szwu mocującego zapiętek.
		13	ściniek surowy międzywzornikowy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad III-rzędu. Skóra prawdopodobnie młodego osobnika, rozdwojona. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		14	strzęp wyrobu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Skóra wierzchnia/ galanteryjna, miękka, grub. 2–2,5 mm, rozdwojona. Powierzchnia licowa o zatartych cechach taksonomicznych. Lico spękane, na znacznej powierzchni odwarstwione. Pokrój włókien mizdry nie wyklucza pochodzenia skóry

																strzępu z surowca bydlęcego.
		15	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra rozdwojona. Lico odwarstwiająca się. Zachowane partie powierzchni lica miały poprawnie wykonany wzór. Powierzchnia mizdrowa gładka, ze śladami po podskórnych naczyniach krwionośnych. Odpad mógł być fragm. dobrze wykonanego surowca.
		16	odpad wtórny?, materiał wtórny?	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Duży fragm. skóry ze śladami odcinania (odpad?, materiał do powtórnego wykorzystania?). Widoczny ślad oparzenia lica w trakcie użytkowania. Lico starte. Powierzchnia mizdrowa gładka. Skóra mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		17	odpad wtórny?, materiał wtórny?	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Duży fragm. skóry ze śladami odcinania (odpad? materiał do powtórnego wykorzystania). Na powierzchni licowej

																były widoczne ślady uszkodzenia lica cięciami (być może w trakcie odcinania od pierwotnego przedmiotu). Lico starte. Powierzchnia mizdrowa gładka. Skóra mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		18	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra o bardzo ładnym rysunku lica. Powierzchnia mizdrowa gładka. Ślad mechanicznych uszkodzeń, powstałych być może w trakcie odcinania od pierwotnego przedmiotu. Odpad mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		19	strzęp wyrobu	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Nierówna powierzchnia licowa i mizdrowa.
		20	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra młodego osobnika. Warstwa przylicowa splekana.
		21	strzęp wyrobu	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra pierwotnej, niewielkiej rasy owcy. Lico odwarstwiające się.
		22	fragm. przedmiotu,	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra wierzchnia/ galanteryjna, cienka

			odpad wtórny													(0,5–0,7 mm). Dość duży fragm. materiału mógłby służyć do powtórnego wykorzystania. Odcięty fragm. przedmiotu zdobionego ażurem. Lico o ładnym rysunku, starte w trakcie użytkowania. Powierzchnia mizdrowa gładka. Fragn. mógł być częścią poprawnie wyprawionego surowca.
		23	fragm. przedmiotu, odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra miękka wierzchnia/galanteryjna, cienka (1–1,5 mm). Warstwa przylicowa spękana, częściowo odwarstwiona. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		24	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Odpad materiału wtórnego (brak śladów szycia) o charakterze odpadu międzywzornikowego o. Mizdra i lico noszą charakterystyczne cechy skóry użytkowanej.
		25	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odcięta (po skosie z uszkodzeniem lica)

																powyżej brzegu przypodeszwowego tylna partia skóry wierzchu lub zapiętek. Warstwa przylicowa spękana, starta.
		26	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	<p>Odpad wtórny, o charakterze odpadu międzywzornikowego o (brak śladów po szwie), z cechami typowymi dla materiału używanego. Lico spękane, starte. Włókna na wewnętrznej powierzchni skóry spłśnione (sfilcowane). Pokrój splotów i włókien na przekroju poprzecznym fragm. był typowy dla skór dużych zwierząt z rodziny Jeleniowate.</p>
		27	fragm. przedmiotu, odpad wtórny	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	<p>Odcięty fragment przedmiotu ze skóry koziej. Na powierzchni mizdrowej widoczne były ślady po podskórnych naczyniach krwionośnych. Zarówno lico, jak i mizdra poprawnie wykończone. Fragm.</p>

																mógł być częścią poprawnie wyprawionego surowca.
		28	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Odpad wtórny warstwy mizdrowej całkowicie rozdwojonej skóry. Pokrój włókien wyklucza pochodzenie fragm. z powłoki bydła.
		29	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Odcięty fragm. przypodeszwowej partii powierzchni wierzchu obuwia. Lico starte, spękan.
		30	fragm. przedmiotu, odpad wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Wycięty fragm. o charakterze odpadu międzywzornikowego o z przedmiotu ze skóry koziej lub owczej. Lico poprawnie wykończone. Powierzchnia mizdrowa gładka. Fragn. mógł być częścią poprawnie wyprawionego surowca.
		31	fragm. przedmiotu, odpad wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Wycięty fragm. o charakterze odpadu międzywzornikowego o z przedmiotu ze skóry owczej. Lico spękan.

																Fragm. mógł być częścią poprawnie wyprawionego surowca.
		32	fragm. przedmiotu, odpad wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Wycięty fragm. o charakterze odpadu międzywzornikowego z przedmiotu ze skóry owczej. Lico zdeformowane. Gładka, nieco ściągnięta mizdra.
		33	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Przypodeszwowy fragment wierzchu lub odcięty zapiętek. Lico starte, spękanie. Mizdra odwarstwiająca się płatkami.
		34	fragm. przedmiotu, odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Wycięty fragm. przedmiotu ze skóry prawdopodobnie sarniej. Lico starte (użytkowo). Fragn. mógł być częścią poprawnie wyprawionego surowca.
3942/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	aplikacja	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nikłe ślady spękania lica. Skóra bardzo cienka, galanteryjna, grub. 0,5 mm, poprawnie wyprawiona.
		2	zapiętek	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra samca. Lico starte. Powierzchnia mizdrowa z

																zacięciami mizdry. Zapiętek prawdopodobnie był wykrojony z materiału powtórnie użytego.
		3	odpad wtórny	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad o charakterze odpadu międzywzornikowego (brak śladów po szwie). Lico spękane, starte, z nikłym śladem po otworach włosowych. Deseń lica zachowany. Powierzchnia mizdrowa z zacięciami mizdry.
		4	wstawka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Wstawka z powtórnie użytego materiału (ślady dodatkowych, jak się wydaje, nieuzasadnionych szwów). Bardzo zniszczona powierzchnia licowa. Powierzchnia mizdrowa gładka ze śladami po podskórnych naczyniach krwionośnych. Pokrój włókien skóry wyklucza pochodzenie fragm. z surowca

																bydłęcego.
945/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1; 2	fragm. rękawicy	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	Paluch i trzon rękawicy. Lico częściowo odwarstwione. Na powierzchni licowej zatarty ślad po otworach włosowych. Warstwa przylicowa spękana. Powierzchnia mizdrowa gładka, ale ściągnięta. Włókna krótkie.
		3	ściniek wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra miękka, wierzchnia/galanteryjna gruba (2,5–3 mm), rozdwojona. Z okolicy ciała skóry delikatnej. Lico zdeformowane, sfaldowane, odwarstwiający się i w znacznym stopniu starte.
4102/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	sakiewka	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra galanteryjna cienka, grub. 1 mm. Lico, bardzo zniszczone, spękane i częściowo odwarstwione.
		2	łata	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Łata z materiału powtórnie użytego. Skóra cienka, grub.

																1 mm. Lico spękanе.
		3	rzemień z pętelką	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Cechy taksonomiczne w znacznym stopniu zatarte. Na powierzchni licowej zachowane ślady otworów włosowych, deseń lica zatarty.
		4	pasek	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		5	pasek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Lico całkowicie starte. Pokrój włókien mizdry wyklucza pochodzenie paska z powłoki bydła.
		6	fragm. przyszwę	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Fragm. przyszwę ze śladem odcinania. Skóra młodego osobnika, grub. 1 mm. Lico przypodeszwowo spękanе, z niewielką tendencją do odwarstwiania. Włókna mizdry luźne, mało ubite. Mimo tych mankamentów przyszwa mogła być fragm. poprawnie utrwalonego i wykończonego surowca, zwłaszcza od strony zewnętrznej.

		7	fragm. przyszwę	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Strzęp przyszwę. Skóra wierzchnia cienka, grub. 0,5–1 mm. Lico spękanе, w znacznym stopniu starte, uszkodzone mechanicznie ostrym narzędziem. Zatarte cechy taksonomiczne powierzchni licowej. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		8	fragm. przyszwę	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Strzęp przyszwę ze skóry pierwotnej rasy owcy, grub. 0,8–1 mm. Na powierzchni mizdrowej widoczny wewnątrz ślad szwu po zapiętku. Warstwa przylicowa w przypodeszwowej partii powierzchni przyszwę spękana (błędy konserwacji w trakcie użytkowania). Na powierzchni licowej zachowały się niewygładzone naturalne fałdy surowca. Powierzchnia mizdrowa z zacięciami.
		9	fragm. przyszwę	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Strzęp przyszwę. Skóra wierzchnia gruba (2,5–3 mm).

																Lico i warstwa przylicowa spękanе, lico starte. Powierzchnia mizdrowa ściągnięta. Bardzo zatarte cechy taksonomiczne skóry.
		10	zapiętek	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Zapiętek wykrojony z obwodowej partii surowca. Skóra bardzo cienka (0,3–0,5 mm). Bardzo dobrze zachowane, poprawnie wykończone lico. Powierzchnia mizdrowa gładka, włókna krótkie. Zapiętek mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		11	zapiętek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Odcięty zapiętek. Skóra mięsista, grub. 2–2,5 mm. Powierzchnia licowa niewygladzona. Powierzchnia mizdrowa ściągnięta.
		12	zapiętek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Zapiętek odcięty pod skosem. Skóra miękka, mięsista, grub. 2–2,5 mm. Poprawnie wykończone obie powierzchnie. Zapiętek mógł być fragm. poprawnie

																wyprawionego surowca.
		13	spód wielowarstwowy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lewa podeszwa. Prawie sama mizdra rozdwojonej skóry. Lico było zachowane na nosku przedstopia podeszwy.
		14	fragm. wyściółki ww. spodu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra dość gruba jak na wyściółkę, grub. 3 mm.
		15	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra cienka (0,5–1 mm). Lico spękanе. Poprawnie wykończone obie strony skóry. Odpad mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		16	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Paskowaty, z wyrównania wykroju? Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		17	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Paskowaty, z wyrównania wykroju? Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		18	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad w kształcie wąskiego paska, z wyrównania wykroju? Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		19	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad w kształcie wąskiego paska, z

																wyrównania wykroju? Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		20	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad o charakterze odpadu międzywzornikowego, z cechami lica i mizdry typowymi dla skóry używanej (brak śladów po szwie). Skóra rozdwojona.
		21	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Odpad w kształcie paska. Warstwa przylicowa spękana. Zatarłe cechy taksonomiczne powierzchni licowej. Pokrój włókien mizdry nie wyklucza pochodzenia odpadu z surowca bydlęcego.
		22	ściniek surowy przybrzeżny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Odpad przybrzeżny I-rzędu, skóry nabijanej.
		23	łata (?) z materiału wtórnego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Spękana warstwa przylicowa.
		24	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Odcięty fragm. wierzchu obuwia? Lico starte. Warstwa przylicowa spękana. Pokrój włókien wyklucza pochodzenie fragm. z surowca bydlęcego.

		25	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Odcięty fragm. wierzchu obuwia? Lico starte. Warstwa przylicowa spękana. Pokrój włókien wyklucza pochodzenie fragm. z surowca bydlęcego.
		26	przyszwa	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Przyszwa ze śladem odcinania. Warstwa przylicowa spękana. Mizdra gładka. Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		27	fragm. wierzchu	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Oderwany lub odcięty fragm. wierzchu obuwia. Na wewnętrznej powierzchni widoczny ślad po szwie. Lico starte, warstwa przylicowa spękana. Układ otworów włosowych i wzór lica na zachowanych partiach powierzchni licowej skóry przystają do skóry małego przeżuwacza. Pokrój włókien mizdry wyklucza pochodzenie fragm. z surowca bydlęcego.

																Niezależnie od mankamentów lica wierzchu i stopnia zużycia powierzchni licowej, wierzch mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		28	fragm. wierzchu	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra pierwotnej rasy owcy. Oprócz śladu odcinania widoczny ślad po wycięciu części materiału wierzchu. Lico śladowo spękane. Mizdra nieco ściągnięta. Wierzch mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
2046/11	49	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	sakiewka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Skóra sarnia wyprawiona z włosem (zachowane pochwki włosowe i ślady sierści). Lico spękane, prawie całkowicie odwarstwione.
		2	sakiewka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Zabytek zachowany w 3 fragm. Skóra cienka galanteryjna (1 mm). Lico spękane, odwarstwiają się. Zatarte cechy

																<p>taksonomiczne powierzchni licowej. W otworach włosowych były zachowane resztki sierści (wyprawiona z włosem?). Pokrój włókien i śladowo zachowane cechy taksonomiczne lica wykluczają pochodzenie skóry sakiewki z surowca bydlęcego i owczego, nie wykluczają jej pochodzenia z powłoki kozy lub zwierzęcia z rodziny Jeleniowate.</p>
9567/11	22	XIII/XIV w.														
		1	przyszwa ażurowa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	<p>Przyszwa w 3 fragm. Skóra samca kozy lub zwierzęcia z rodziny Jeleniowate. Lico bardzo starte. Na powierzchni licowej zatarte ślady po otworach włosowych. Warstwa przylicowa częściowo przypodeszwowo odwarstwiona. Powierzchnia mizdrowa gładka ze śladami po podskórnych</p>

																naczyniach krwionośnych (wskazanie na skórę kozią).
		2	przyszwia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	<p>Strzęp przyszwzy z niewielkim śladem po wycięciu skóry w pobliżu krawędzi z otworami na sznurowadło (rzemykoguziki?). Na wewnętrznej stronie przyszwzy widoczny ślad po zapiętku. Lico spękane, starte. Na powierzchni licowej nikiły ślady po otworach włosowych.</p> <p>Warstwa przylicowa przypodeszwowo spękana. Pokrój włókien wyklucza pochodzenie skóry z powłoki bydła. Ściągnięta warstwa mizdrowa może wskazywać na pochodzenie skóry przyszwzy z powłoki owcy. Zachowany nikiły ślad wzoru lica wskazuje na pochodzenie z powłoki kozy lub jakiegoś zwierzęcia z rodziny Jeleniowate.</p>

		3	lamówka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Pochodzenie skóry jw. Za małą powierzchnia do oceny jakościowej.
		4	rzemyk z pętelką	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra cienka (0,8 mm). Za małą powierzchnia do oceny jakościowej.
		5	ścinek wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra z okolicy brzucha. Niewielka tendencja do rozdławiania. Ściągnięta, ale gładka powierzchnia mizdrowa.
		6	ścinek wtórny lub surowy III-rzędu	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Prawdopodobnie odpad pierwotny III-rzędu. Ścinek z wyrównywania wykroju.
		7	ścinek wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Paskowaty fragm. skóry z wyrównania wykroju z materiału powtórnie użytego. Prawie całkowicie zatarte cechy taksonomiczne lica. Zachowany śladowo wzór lica wskazuje na pochodzenie skóry z powłoki owcy. Pokrój włókien mizdry nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki zwierzęcia z rodziny Jeleniowate.
		8	ścinek wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Łata? z materiału z

			(łata?)													odzysku? Spękanie lico i warstwa przylicowa. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		9	ściniek wtórny wierzchu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Odcięty przypodeszwowy fragm. wierzchu. Skóra rozdwojona. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		10	ściniek wtórny wierzchu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Odcięty przypodeszwowy fragm. wierzchu. Skóra rozdwojona. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		11	ściniek wtórny (fragm. wierzchu?)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Oznaczenie prawdopodobne. Fragm. wierzchu ze śladami odcinania. Na wewnętrznej powierzchni ślady po 2 przyszytych tu elementach wzmacniających. Powierzchnia mizdrowa ściągnięta. Zachowane cechy taksonomiczne lica przystają do powłoki zwierzęcia z rodziny Jeleniowate.
		12	ściniek surowy przybrzeżny	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	Odpad I-rzędu skóry nabijanej z tendencją

																do rozdzwajania. Poprawnie wykończona powierzchnia licowa. Mizdra odwarstwiająca się, niewykończona. Przykład surowca wykorzystanego po krawędź wolną surowca.
		13	fragm. otoku	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Warstwa mizdry rozdwojonej skóry. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia skóry otoku z powłoki bydła.
		14	wstawka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Fragment skóry koziej (na podstawie obrazu szczątkowo zachowanego deseniu lica) lub zwierzęcia z rodziny Jeleniowate (na podstawie pokroju pęczków włókien skóry). Lico starte, brak śladów po otworach włosowych.
		15	odcięty zapiętek	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Odcięty wzdłuż brzegu przypodeszwowego, powyżej szwu. Starte, spękanе lico, na połowie powierzchni całkowicie

																odwarstwione. Niedbałe wykończenie powierzchni mizdrowej.
		16	fragm. cholewy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Spękane, prawie całkowicie odwarstwione lico. Pokrój pęczków włókien nie wyklucza pochodzenia skóry cholewy z powłoki kozy lub zwierzęcia. z rodziny Jeleniowate.
		17	przedmiot z otworem	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Lico bardzo zdeformowane, spękane i starte. Pokrój pęczków włókien skóry i układ otworów włosowych wskazują na prawdopodobne pochodzenie skóry z powłoki zwierzęcia z rodziny Jeleniowate.
3527/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	piłka	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Przedmiot wykonany ze zwiniętych odpadów przybrzeżnych skóry nabijanej. W otworach włosowych widoczne resztki sierści.

		2	przyszwia	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra z tendencją do rozdawiania. Powierzchnia licowa niewygladzona z naturalnych fałdów surowca. Lico spękanе, starte (użytkowo). Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		3	zapiętek	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Zapiętek odcięty powyżej szwu przypodeszwowego. Skóra rozdwojona. Lico zdeformowane, nie wygladzone. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		4	podeszwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Skóra rozdwojona. Warstwa przylicowa częściowo odwarstwiona. Lico starte, zachowane, bez cech taksonomicznych, w środkowej partii podeszwy. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		5	fragm. spodu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Skóra prawdopodobnie owcza. Lico w znacznym stopniu starte. Pokrój włókien wyklucza

																pochozenie fragm. z powłoki bydła.
		6	odpad wtórny (łata?)	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Wygląda na łatę z powtórnie użytego materiału, grub. 0,5 mm. Lico w znacznym stopniu starte, ładna, gładka powierzchnia mizdrowa.
4958/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	sakiewka	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra prawdopodobnie osobnika młodego, mięka, galanteryjna, cienka (0,3–0,5 mm). Lico starte (użytkowo). Powierzchnia mizdrowa gładka. Mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		2	ściniek surowy przybrzeżny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Odpad I-rzędu skóry kończyny przedniej sarny (widoczne uwypuklenie mieszczące przyżyciowo guz łokciowy). Skóra rozdwojona, odcięta na wysokości guza łokciowego. Brak wykończenia obu powierzchni skóry. W otworach włosowych

																widoczne ślady resztek sierści.
		3	przyszwa dziecięcego buta	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra prawdopodobnie osobnika młodego, grub. 0,8–1 mm. Lico starte, spękanie, częściowo odwarstwione. Powierzchnia mizdrowa gładka. Przyszwa mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		4	strzęp wstawki?	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Fragm. wstawki prawdopodobnie z ww. wierzchu, skóra bardzo cienka, pozostałe uwagi jw.
		5	fragm. podeszwy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra bardzo gruba (5 mm), strzęp przedstopia podeszwy. Powierzchnia licowa starta, spękana, jednak, jak na tak zużytą podeszwę, stopień uszkodzenia lica był zaskakująco mały. Włókna mizdry luźne, mało ubite. Skóra nie była wyprawiona na materiał twardy.
		6	fragm. łąty? z surowca wtórnego	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Łata (wyściółka?, wkładka?) z materiału powtórnie wykorzystanego

																(widoczne ślady pierwotnych szwów). Skóra rozdwojona. Lico umiarkowanie starte. Jak na stopień zużycia materiału, wzór lica dobrze zachowany.
		7	fragm. wierzchu	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Lico starte, na części powierzchni odwarstwione.
		8	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Jw.
		9	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Jw.
		10	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra poprawnie wykończona z obu stron, grub. 1 mm. Mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		11	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra o grub. 2 mm. Poprawne wykończenie obu stron skóry. Mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
9280/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	podeszwa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Podeszwa lewa. Skóra rozdwojona, z okolicy skóry delikatnej lub bardzo delikatnej, grub. ok. 2,5 mm. Niewygładzone naturalne fałdy

																skóry. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		2	podeszwa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Podeszwa prawa, z oderwaną piętą. Fragm. z okolicy skóry grubej (skóra karku?). Widoczne niewyglądzone naturalne fałdy lica. Warstwa przylicowa na części powierzchni przedstopia była starta. Utkanie włókien skóry było luźne. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		3	przyszwa ażurowa	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Skóra z niewielką tendencją do rozdawiania. Lico miejscami starte (użytkowo). W pozostałych partiach powierzchni przyszwę deseń lica dobrze zachowany. Ślady po otworach włosowych zatarte. Powierzchnia mizdrowa gładka. Skóra mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		4	przyszwa	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Skóra kozia lub pierwotnej rasy owcy, cienka (1,5–2

																mm). Lico zdeformowane. Powierzchnia mizdrowa gładka, z widocznymi śladami po podskórnych naczyniach krwionośnych.
		5	zapiętek	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Lico zdeformowane użytkowo. Warstwa przylicowa odwarstwiająca się.
		6	zapiętek	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Zapiętek odcięty powyżej szwu przypodeszwowego. Skóra osobnika młodego.
		7	pasek	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	Paskowaty element odzieży?, jakiegoś przedmiotu?, wzmocniony szwem zygzakowym (na powierzchni mizdrowej widoczne odcisnięte ślady odzwierciedlające przebieg nici, skóra bardzo cienka (0,2–0,3 mm). Układ otworów włosowych na powierzchni licowej zatarty. Poprawnie wykończone obie powierzchnie skóry. Pasek mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.

		8	pasek	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	Jw.
		9	pasek	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	Jw.
		10	przedmiot zdobiony ażurem	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra pierwotnej rasy owcy, ślady odcinania, poprawnie wykończone lico, nierówno mizdrowana.
		11	zapiętek	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra z obwodowej partii powłoki, grub. 2–2,5 mm. Lico zdeformowane. Miejscowo odwarstwiająca się warstwa przylicowa. Powierzchnia mizdrowa ściągnięta.
		12	podkrążek	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Skóra grub. 2 mm. Lico zdeformowane, spękanie (użytkowo). Powierzchnia mizdrowa dość gładka.
		13	wstawka	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Skóra ze zdeformowanym licem. Pokrój spłotów włókien był typowy dla zwierząt z rodziny Jeleniowate. Wzór lica przypomina skórę kozy lub pierwotnej rasy owcy.
		14	strzęp podeszwy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Warstwa mizdrowa rozdwojonej skóry. Śródstopie i pięta podeszwy. Z

																przedstopia zachowała się wąska paskowata partia powierzchni podeszwy. Pokrój włókien skóry nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		15	strzęp podeszwy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Strzęp warstwy mizdrowej rozdwojonej skóry (oderwany nosek przedstopia i tylna część pięty). Pokrój włókien mizdry nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		16	fragm. podeszwy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra grub. 3–3,5 mm. Pięta wieloczęściowej (?) podeszwy. Część warstwy przylicowej była całkowicie starta. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		17	fragm. spodu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fragm. podpiętka?, tylna część wyściółki? Skóra grub. 2–3 mm. Lico niewygładzone. Na powierzchni licowej zaznacza się niewielka tendencja do odwarstwiania się warstwy przylicowej. Na

																powierzchni mizdrowej widoczne nacięcia.
		18	fragm. spodu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Prawdopodobnie wyściółka przednia (lico było skierowane do wnętrza buta). Lico bardzo spękanie, z zatartymi cechami taksonomicznymi. Pokrój włókien wyklucza pochodzenie fragm. z powłoki dorosłego bydła, ale nie wyklucza pochodzenia skóry np. z powłoki cielęcia tego gatunku.
		19	fragm. spodu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Śródstopie prawej podeszwy. Odcięte pięta i przedstopie. Skóra podeszwowa prawdopodobnie twarda, gruba (4–4,5 mm). Lico spękanie, starte. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		20	strzęp podeszwy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Strzęp podeszwy lewej (brak noska przedstopia). Skóra zwarta, grub. 3,5–4 mm. Warstwa przylicowa starta.

																Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		21	fragm. spodu (wyściółki?)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Prawdopodobnie wyściółka lewej podeszwy. Skóra rozdwojona, część warstwy przylicowej odwarstwiona. Ślady lica zachowane fragmentarycznie na pięcie i śródstopiu.
		22	strzęp podeszwy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Podeszwa lewa. Lico spękanе, część warstwy przylicowej odwarstwiona. Lico zachowane na śródstopiu Tu śladowo zachowane były otwory włosowe.
		23	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra juchtowa, grub. 2,5–3 mm. Lico spękanе, zdeformowane. Powierzchnia mizdrowa była gładka.
		24	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra grub. 1–1,5 mm. Powierzchnia licowa z widocznymi naturalnymi fałdami surowca. Lico spękanе. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami,

																widoczne zacięcia mizdry.
		25	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra grub. 0,5–1 mm. Lico spękanе, śladowo odwarstwione. Powierzchnia mizdrowa była gładka. Odpad mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		26	nosek przyszwyy	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Fragm. przyszwyy ze śladem odcięcia. Skóra juchtowa. Lico spękanе. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		27	strzęp przedmiotu, odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Ślad odcinania. Skóra grub. 2 mm. Lico spękanе. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		28	strzęp przedmiotu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra grub. 1,5–2 mm. Lico spękanе. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami. Włókna spłsnione, zbite w kłaczkwate kępkі.
		29	zapiętek	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Trójkątna skóra na zapiętek z materiału wtórnego. Spękanе, prawie całkowicie starte lico. Powierzchnia mizdrowa gładka.

																Skóra mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		30	strzęp łaty?	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Materiał do powtórnego wykorzystania. Zatarte cechy taksonomiczne lica.
		31	strzęp łaty?	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Materiał do powtórnego wykorzystania. Zatarte cechy taksonomiczne lica.
		32	strzęp łaty?	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Materiał do powtórnego wykorzystania. Zatarte cechy taksonomiczne lica.
		33	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Odpad odcięty na wysokości pierwotnego szwu zespajającego elementy przedmiotu. Lico spękanе, o zatartych cechach taksonomicznych. Włókna mizdzy zbite, sfilcowane.
		34	fragm. przedmiotu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lico spękanе, starte. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		35	strzęp przedmiotu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Skóra cienka, miękka, grub. 1–1,5 mm, odcięta w linii pierwotnego szwu. Lico spękanе,

																częściowo odwarstwione. Zatarłe cechy taksonomiczne lica i mizdry zbita. Włókna mizdry spłsnione.
		36	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Przypodeszwowy fragm. wierzchu ze śladem po szwie. Warstwa przylicowa spękana. Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		37	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Przypodeszwowy fragm. wierzchu ze śladem po szwie. Warstwa przylicowa spękana. Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		38	rzemyk?	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Skóra rozdwojona. Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		39	rzemyk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Zatarłe cechy taksonomiczne lica. Pokrój włókien mizdry wyklucza pochodzenie rzemyka z powłoki bydła.
		40	pasek sprzączki	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		41	zapiętek	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Zapiętek z materiału powtórnie wykorzystanego. Lico spękane.

																Powierzchnia mizdrowa gładka.
		42	strzęp przedmiotu, odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra osobnika młodego. Widoczne ślady odcinania. Lico starte użytkowo. Powierzchnia mizdrowa gładka ze śladem po krytym szwie. Skóra mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		43	odpad wtórny	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Widoczny ślad szwu po zaszcyciu rozcięcia skóry. Skóra grub. 1–1,5 mm. Lico spękanе, częściowo odwarstwione. Powierzchnia mizdrowa gładka. Odpad mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
9587/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	przyszwą	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Lico nierówno odwarstwione (użytkowo). Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		2	rękawica	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra osobnika młodego. Lico spękanе, starte

																(użytkowo). Powierzchnia mizdrowa z nierównościami. Mimo wymienionych mankamentów skóra rękawicy mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		3	fragm. przyszwę	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Przyszwę ze śladami odcinania. Skóra wierzchnia cienka (1 mm). Lico poprawnie wykończone, przypodeszwowo starte (użytkowo). Na powierzchni mizdrowej widoczne zacięcia mizdwy.
		4	spód	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Fragm. wyściółki? Lico zachowane śladowo. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		5	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Skóra cienka wierzchnia/galantery jna (grub. 1 mm). Lico spękanе, o zatartych cechach taksonomicznych. Powierzchnia mizdrowa gładka, ze śladami po podskórnych

																naczyniach krwionośnych.. Włókna krótkie. Pokrój włókien wyklucza pochodzenie fragm. z powłoki bydła.
		6	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Ślady odcinania, lico w znacznym stopniu starte, gładka, nieco ściągnięta mizdra. Skóra mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca raczej koziego niż owczego.
		7	odpad wtórny	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Wierzchnia/galanter yjna skóra średniej grub. (0,8–1 mm). Całkowicie starte, spękanе lico, ładnie wykończona mizdra. Pokrój włókien mizdry wyklucza pochodzenie fragm. z powłoki bydła.
		8	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Złożona warstwa licowa zdobionej wytlaczanym wzorem, rozdwojonej skóry.
		9	odpad wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Wycięty fragm. skóry zniszczonego przedmiotu, o charakterze odpadu międzywzornikowego. o. Poprawnie wykończone lico i

																mizdra, skóra cienka wierzchnia/galanteryjna (0,5 mm), mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		10	odpad wtórny	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Oderwany fragm. skóry jakiegoś przedmiotu. Lico spękane (użytkowo). Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
816/11	22	XIII/XIV w.														
		1	łata	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra prawdopodobnie młodego osobnika. Lico było miejscami starte.
809/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	fragm. patynki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Skóra prawdopodobnie zwierzęcia z rodziny Jeleniowate. Skóra sztywna, grub. 2,5 mm. Lico spękane, w znacznym stopniu starte. Warstwa przylicowa spękana.
		2	fragm. patynki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	Skóra sztywna, grub. 2 mm. Lico spękane, prawie całkowicie odwarstwione. Powierzchnia mizdrowa gładka, włókna krótkie.

		3;4	fragm. patynki z rzemieniem	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	Skóra patynki i fragm. rzemienia, prawdopodobnie owcza (mniej prawdopodobne pochodzenie z powłoki kozy). Skóra grub. 2–2,5 mm. Lico spękanе, częściowo odwarstwione.
		5	fragm. spodu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Prawa podeszwa, bez pięty i noska (odcięte). Skóra podeszwowa twarda, gruba (4 mm). Lico starte, spękanе, wzór zachowany na wysokości śródstopia.
		6	fragm. spodu	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lewa podeszwa. Lico spękanе, starte. Warstwa przylicowa odwarstwiona. Skóra gruba (3–3,5 mm), niewyprawiona na materiał twardy.
		7	otok	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Dobrze zachowany rysunek lica.
		8	odpad wtórny	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	Skóra wierzchnia/ galanteryjna cienka (0,5 mm).
		9	odpad wtórny	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra wierzchnia/ galanteryjna cienka (0,5 mm). Lico spękanе. Powierzchnia mizdrowa gładka, włókna krótkie.

																Odpad mógł być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		10	odpad wtórny	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Na powierzchni mizdrowej widoczne ślady po wewnętrznych szwach. Skóra o grub. 2 mm. Lico spękane. Powierzchnia mizdrowa z zacięciami mizdry.
5270/11	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	fragm. z wytłaczanymi lilijkami (odpad wtórny)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Ślad odcinania (odpad wtórny). Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		2	paskowaty element przedmiotu (pasek?)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Lico i mizdra całkowicie rozdwojonej skóry.
		3	przyszwą	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Oderwany strzęp przedniej części przyszwy. Warstwa przylicowa przypodeszwowo spękana. Powierzchnia mizdrowa ściągnięta.
		4	fragm. wierzchu	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Przyszwą dziecięcego buta. W części piętowej, na wewnętrznej powierzchni, widoczny ślad po

																zapiętku. Skóra samca. Mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		5	zapiętek ww. wierzchu?	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra prawdopodobnie kozia (wskazują na to zachowany deseń lica i pokrój włókien mizdry). Lico bardzo starte, zdeformowane. Na powierzchni licowej były całkowicie zatarte ślady po otworach włosowych.
		6	zapiętek	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Powierzchnia mizdrowa ściągnięta.
		7	wstawka	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra rozdwojona. Warstwa przylicowa częściowo odwarstwiona. Powierzchnia mizdrowa gładka.
		8	fragm. wierzchu	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra wierzchnia, bardzo cienka (0,5 mm). Mogła być fragm. poprawnie wyprawionego surowca.
		9	fragm. cholewki?	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra bardzo cienka (0,5 mm). Na wewnętrznej powierzchni cholewki widoczny ślad po zapiętku. Od zewnątrz w tej części

																powierzchni skóry lico było starte, zwłaszcza przypodeszwowo. Powierzchnia mizdrowa z nierównościami.
		10	strzęp przedmiotu	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Odcięty strzęp przedmiotu, Lico zdeformowane, spękane, fragmentarycznie odwarstwione. Powierzchnia mizdrowa ściągnięta.
		11	podeszwa dziecięcego buta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Warstwa mizdrowa rozdwojonej skóry., Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki bydła.
		12	rzemień	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Lico starte. Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
		13	rzemień	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Bardzo dobrze zachowany rysunek lica (skóra nieużywana?).
		14	rzemień z 3 fragm. zespolonych węzłami	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	Za mała powierzchnia do oceny jakościowej.
P i PN																
3690/11/P	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	pochwa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra galanteryjna twarda. Na długości pochwy widać wyraźne różnice w

																grubości skóry – od 3 mm przy wpuście, do 1,5–2 mm przy szczycie. Wykrój ze skóry boków, wzdłuż osi strzałkowej (od grzbietu do brzucha). Niewygładzone naturalne fałdy lica. Lico spękanе, częściowo odwarstwione. Powierzchnia mizdrowa gładka.
3832/11/P	22	XIII/XIV w.														
		1	fragm. pochwy	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Większy zabytek – spękana warstwa przylicowa. Lico na znacznej powierzchni starte (użytkowo).
		2	fragm. pochwy	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Mniejszy zabytek – skóra cielęca lub młodego osobnika. Lico na znacznej powierzchni zmacerowane!. Warstwa przylicowa spękana.
10939/11/P																
		1	pochwa	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra rozdwojona, młodego osobnika (grub. 2 mm). Lico spękanе, miejscami odwarstwione. Powierzchnia

																mizdrowa z nierównościami.
10936/11/P																
		1	pochwa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	Strzęp pochwy. Skóra prawdopodobnie wyprawiona z włosiem (w otworach włosowych zachowane resztki pochewek i korzeni włosów). Lico spękane, częściowo odwarstwiający się. Warstwa przylicowa spękana. Powierzchnia mizdrowa gładka. Pokrój włókien nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki zwierzęcia z rodziny Jeleniowate. Śladowo zachowany wzór lica nie wyklucza pochodzenia fragm. z powłoki pierwotnej rasy owcy lub samca kozy.
2059/11/P N	22	XIII/XIV w.		1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
		1	pochewka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Zabytek zdobiony nacięciami i odcisniętym wzorem. Połowa spodniej części

																<p>pochewki oderwana. Fragment powłoki ciała z okolicy skóry delikatnej (boki). Spękane lico częściowo odwarstwione wraz z ozdobnym wzorem. Ładne wykończenie lica. Gładka powierzchnia mizdrowa.</p>
3418/11/P N	22	XIII/XIV w.														
		1	pochewka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	<p>Zabytek zdobiony odcisniętym wzorem. Skóra juchtowa, z tendencją do rozdławiania. Spękana warstwa przylicowa, częściowo całkowicie odwarstwiona.</p>
3463/11/P N	22	XIII/XIV w.														
		1	pochewka	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	<p>Prawie całkowicie odwarstwiona warstwa przylicowa. Mizdra niedostępna bez demontażu zabytku.</p>
3693/11/P N	22	XIII/XIV w.														
		1	pochewka	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	<p>Fragment powłoki ciała z okolicy skóry bardzo delikatnej (brzuch). Skóra</p>

																rozdwojona, miękka, galanteryjna. Poprawnie wykończone obie powierzchnie skóry.
3919/11/P N	22	XIII/XIV w.														
		1	pochewka	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Skóra rozdwojona. Ładny rysunek lica, poprawne wykończenie powierzchni licowej. Powierzchnia mizdrowa niedostępna bez demontażu zabytku.
4056/11/P N	22	XIII/XIV w.														
		1	pochewka	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	Zabytek zdobiony wstawkami z metalu. Wolne krawędzie spięte metalową spinką w kształcie agrałki. Cechy taksonomiczne lica w znacznym stopniu starte. Zachowany deseń lica, brak natomiast śladów po otworach włosowych. Włókna mizdry sfilcowane.
				1a.	1j.	2a.	2j.	3a.	3j.	4a.	4j.	5.	6.	7.	8.	
Σ				70	15	37	1	40	0	27	6	0	19	41	256	
%				27,34	5,86	14,45	0,39	15,63	00	10,55	2,34	00	7,42	162	100	

Ekspertyzę wykonała

dr Teresa Radek