|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 10320 |
| **Odběrové číslo vzorku** | KŠ2 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1215 |
| **Místo** | Olomouc, Vědecká knihovna |
| **Objekt** | Kniha SERMOKES QUARAGESIMALES 1502, res. Šimunová |
| **Místo odběru popis** | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Vzorek** | **Identifikační číslo vzorku** | **Místo odběru** | **Stručný popis** | **Povrchová úprava** | **Analýza** | | KŠ1 | 10319 |  | usňový pokryv | ne | OM | | KŠ 2 | 10320 | šití | nit | ne | OM | | KŠ 3 | 10321 | kapitálek | nit | ne | OM | | KŠ4 | 10322 | knižní blok | papír | ne |  | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** | Kniha |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** | 1502 |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 28. 1. 2020 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2020\_6 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Vzorek č. KŠ2/10320  nit  Lokalizace: šití  Detail místa odběru vzorku a detail vzorku   |  |  | | --- | --- | |  |  |   Místo odběru a makrosnímek vzorku KŠ2/10320. Fotografováno na stereomikroskopu SMZ800 (Nikon), bílé dopadající světlo, zvětšení na mikroskopu 30x  Identifikace vláken - optická mikroskopie   |  |  | | --- | --- | |  |  | |  |  |   Snímek vláken vzorku KŠ2/10320 v Herzbergově činidle. Fotografováno na optickém mikroskopu Nikon ECLIPSE LV100 při zvětšení na mikroskopu 50x, 100x a 200x.v bílém procházejícím světle.  **Vyhodnocení**  Vzorek tvořila nit, jejíž jednotlivá vlákna mají viditelná kolénka, úzký lumen, tloušťku vláken mezi 5 až 25 µm. Po styku s Herzbergovým činidlem došlo k zrůžovění vláken. Tyto znaky jsou typické pro lýková vlákna (například len, konopí, nebo kopřiva). |

|  |
| --- |
| **Fotodokumentace analýzy** |
|  |