|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 4161 |
| **Odběrové číslo vzorku** | 2 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 501 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Barokní kniha s koženou vazbou zdobenou mramorováním |
| **Místo odběru popis** | |  |  | | --- | --- | | **vzorek** | **popis** | | 1 – (4160) | papír – grafika u strany 161 | | 2 – (4161) | papír – strana 34 | | 3 – (4162) | papír – grafika u strany 119 | | 4 – (4163) | useň – odebráno na místě poškozeného mramorování | | 5 – (4164) | useň – odebráno na místě poškození hmyzem bez mramorování | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** | kniha |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** | papír |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 14. 12. 2007 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2007\_18 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Stanovení vlákninového složení papíru: **Vzorek č. 2 – (4161)**   |  |  | | --- | --- | | DSCN3003-1  Bílé procházející světlo, foceno při zvětšení mikroskopu 50x | DSCN3005-1  Bílé procházející světlo, foceno při zvětšení mikroskopu 200x | | DSCN3007-1  Bílé procházející světlo, foceno při zvětšení mikroskopu 200x | DSCN3008-1  Bílé procházející světlo, foceno při zvětšení mikroskopu 200x |   Přítomná vlákna se po styku s Herzbergovým činidlem zbarvily do vínově červené. Tato barva je typická pro hadrovinu.  Přítomná vlákna mají charakteristické znaky lněných nebo konopných vláken (úzký lumen, kolénka a podélné rýhování). **Závěr:** Barokní kniha s koženou vazbou zdobenou mramorováním je tvořena listy s textem a grafickými listy.  Všechny vzorky papíroviny (listy s textem i grafické listy) jsou tvořeny lněnou nebo konopnou hadrovinou.  Useň vazby je třísločiněná kombinovaným typem tříslovin. V místě zdobení mramorováním je useň velmi zdegradovaná 4. – 5. třída podle R. Larsena. V místech mimo mramorování je useň méňe degradovaná 3. třída podle R. LArsena. |

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