|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 7671 |
| **Odběrové číslo vzorku**  | 4 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 583 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Benátská bible 1506 |
| **Místo odběru popis** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **vzorek** | **Archiv. číslo** | **popis** |
| Vz. č. 1 | 7668 | niť šití |
| Vz. č. 2 | 7669 | knižní záložka zelená |
| Vz. č. 3 | 7670 | knižní záložka modrá |
| Vz. č. 4 | 7671 | lepidlo sekundární zásah ve hřbetu rub strany mij |
| Vz. č. 5 | 7672 | vlákna papíru knižního bloku |
| Vz. č. 6 | 7673 | vlákna papíru knižního bloku |
| Vz. č. 7 | 7674 | modrý pigment iniciály p rub strany qiij |
| Vz. č. 8 | 7675 | červený pigment iniciála M rub str. qiij |
| Vz. č. 9 | 7676 | hnědý pigment dřevořez str. 215 |
| Vz. č. 10 | 7677 | zelená barva použitá na ořízku, odběr z hrany knižní desky |
| Vz. č. 11 | 7678 | horní záložka zadní desky |

 |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** | kniha |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** | 1506 |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 2. 12. 2014 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv**  | 2014\_2 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| **Vzorek č. 4 (7671)****Identifikace organických látek:****Mikrochemické testy**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Vzorek | Důkaz na gumy | Důkaz na bílkoviny | Důkaz olejů | Důkaz škrobu |
| Vz. č. 4 (7671) |  | - |  | + |
| Vz. č. 7 (7674) | + | - | + |  |
| Vz. č. 8 (7675) | + | + | neprůkazné |  |
| Vz. č. 9 (7676) | + | + | + |  |
| Vz. č. 10 (7678) | +? | - |  |  |

Vzorek obsahuje velké množství ++, vzorek obsahuje malé množství +, vzorek neobsahuje -. Prázdné pole – nebyla provedena tato zkouška.ZávěrVzorek textilie č. 1 (7668) byl nejspíše tvořen lnem nebo konopím. Vzorky textilií 2 a 3 (7669 a 7670) byly nejspíše z hedvábí. Vzorek č. 4 (7671) byl nejspíše na bázi škrobu.Vzorky papíroviny č. 5 a 6 (7672 a 7673) byly tvořeny hadrovinou nejspíše lnem nebo konopím.Vzorek č. 7 (7674) byl tvořen nejspíše zrny azuritu, kostní černí a hlinitokřemičitany. Pojivem byly nejspíše rostlinné gumy, dále se zde nacházely také vysýchavé oleje.Vzorek č. 8 (7675) byl nejspíše tvořen rumělkou a olovnatým pigmentem, spíše miniem než bělobou. Pojivem byly nejspíše rostlinné gumy a dále zde byla přítomná bílkovina.Vzorek č. 9 (7676) byl nejspíše tvořen olovnatým pigmentem pravděpodobně míniem a síranem draselným. Také zde mohl být přítomen asfalt. Z organických látek zde byly dále identifikovány rostlinná guma, bílkovina a vysýchavé oleje.Vzorek č. 10 (7677) byl nejspíše tvořen hlinitokřemičitany a auripigmentem. Pojivem byla nejspíše rostlinná guma.Vzorek č. 11 (7678) byla useň nejspíše tříslo činěná.  |

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