|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** |  |
| **Odběrové číslo vzorku**  | 1 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 989 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Pergamen, res. Gluštiková |
| **Místo odběru popis** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vzorek** | **Archiv. číslo** | **Popis** |
| Vz. č. 1 |   | čistá část šesté pole rub pravý roh |
| Vz. č. 2 |   | skvrna prvé pole pravý dolní roh |
| Vz. č. 3 |   | skvrna druhé pole spodní |

 |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** |  |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 4. 5. 2016 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv**  | 2016\_18 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| **Vzorek č. 1**Čistá část šesté pole rub pravý roh Identifikace organických látekInfračervená spektrometrieSpektrum vzorku 1 bylo porovnáno se spektry standardů. Kromě pásů odpovídajících bílkovině kolagenového typu byl ve spektru patrný pás okolo 1740 cm -1, který je typický pro karbonylovou skupinu, kterou také obsahují tuky a oleje, které se běžně vyskytují v pergamenu. Dále byl ve spektru široký pás okolo 1400 cm-1, který odpovídá pravděpodobně uhličitanům, které jsou také součásti pergamenu.**Závěr**Z měřené IČ nelze říci, čím byla skvrna na pergamenové listině vytvořena, ale při jejím vzniku došlo k odplavení velké části látek na bázi tuků nebo olejů a uhličitanů.  |

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