|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 7980 |
| **Odběrové číslo vzorku**  | 1 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 799 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Um. dílo na papíře J. Šmída KAKTUS, res. Nohejlová |
| **Místo odběru popis** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vzorek** | **Archiv. číslo** | **Popis** |
| Vz. č. 1 | 7908 |   |

 |
| **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** | 2. 6. 2015 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv**  | 2015\_12 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Identifikace pojivaMikrochemické testy

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Vzorek | Důkaz na gumy | Důkaz na bílkoviny | Důkaz na oleje | Důkaz na škrob |
| Vz.č. 1 (7908) | - | - | ++ | - |

Vzorek obsahuje velké množství ++, vzorek obsahuje malé množství +, vzorek neobsahuje -. Prázdné pole – nebyla provedena tato zkouška.**Vzorek č. 1 (7908)**Infračervená spektroskopieSpektrum vzorku 7908 bylo porovnáno se spektry standardů. Spektrum vzorku se nejvíce podobalo spektru lnu – zástupce materiálu papírové podložky. Ve spektru vzorku se objevuje pík karbonylu, který by mohl indikovat přítomnost oleje, pryskyřice nebo například syntetického polyakrylátu.**Závěr**Vzorek pojiva č. 1 (7908) obsahoval nejspíše oleje, nelze vyloučit přítomnost pryskyřic, anebo polyakrylátů.   |

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