|  |  |
| --- | --- |
| **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 spektroskopie     Spektrum 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** |
|  |