|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 7535, 7536 |
| **Odběrové číslo vzorku**  | 1, 2 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 716 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Um. dílo na papíře Prackovský soubor, res. Šaníková |
| **Místo odběru popis** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vzorek** | **Archiv. číslo** | **Popis** |
| Vz. č. 1 | 7535 | pravý dolní roh |
| Vz. č. 2 | 7536 | levá strana dole |

 |
| **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** | 12. 6. 2014 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv**  | 2014\_27 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Výsledky mikrochemických testů:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Vzorek | Důkaz na škrob | Důkaz na bílkoviny | Důkaz na gumy | Důkaz na oleje |
| Vz. č. V1 (7535) | ? | - | +? | - |
| Vz. č. V2 (7536) | - | + | ? | neměřeno |

Vzorek obsahuje velké množství ++, vzorek obsahuje malé množství +, vzorek neobsahuje -. Prázdné pole – nebyla provedena tato zkouška.Výsledky infračervené spektroskopieVzorek byl porovnán se standartními spektry přírodních polymerů. Dle podobnosti vzorek nejspíše obsahoval malé množství bílkoviny a polysacharid škrob nebo arabskou gumu.  Vzorek byl porovnán se standartními spektry přírodních polymerů. Dle podobnosti vzorek nejspíše obsahoval malé množství bílkoviny a polysacharid škrob nebo arabskou gumu. **Závěr**Na základě mikrochemických testů a měření infračervené spektroskopie lze předpokládat, že by vzorky mohly obsahovat malé množství bílkoviny (potvrzeno u vzorku 7536 mikrochemicky) a polysacharid, mikrochemicky nebyly potvrzeny škrob ani rostlinné gumy. Mohlo by však jít o zdegradovaný škrob. |

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