|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 8616 |
| **Odběrové číslo vzorku** | 1 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1077 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Olejomalba na masonitu, res. Paňázová |
| **Místo odběru popis** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Vzorek** | **Archiv. číslo** | **Popis** | | Vz. č. 1 | 8616 | Levá strana dole, odběr z rubu | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** | Obraz |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 26. 4. 2017 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2017\_5 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Vzorek č. 1 (8616)  Levá strana dole, odběr z rubu Stanovení vlákninového složení papírové podložkyOptická mikroskopie a mikrochemické testy - Herzbergova vybarvovací zkouška Bílé procházející světlo   |  |  | | --- | --- | |  |  | |  |  |   Vlákna vzorku se po styku s Herzbergovým činidlem zbarvila do fialova a žluta. Fialová vlákna měla typické znaky buničiny z jehličnatého dřeva (dvojtečky) a žlutá vlákny měla typické znaky dřevoviny (dvojtečky a křížová pole). Jedná se tedy o směs buničiny z jehličnatého dřeva a dřeviviuny. Identifikace pojivaInfračervená spektrometrie   Vzorek byl převážně tvořen vlákny na bázi celulózy (viz. analýza vlákninového složení), dále vzorek obsahoval malé množství látek pravděpodobně na bázi oleje nebo chemicky podobných látek. Mikrochemické zkoušky Test olejů alkalickým zmýdelněním byl pozitivní. Vzorek obsahoval vysýchavé oleje. |

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