|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 7665 |
| **Odběrové číslo vzorku** | 8 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 621 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Malba na papírové podložce OBR. Č. 15, res. Domčíková |
| **Místo odběru popis** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Vzorek** | **Archiv. číslo** | **Popis** | | Vz. č. 7 | 7664 | barevná vrstva bez podložky - modrá | | Vz. č. 8 | 7665 | barevná vrstva bez podložky - práškový kov | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** |  |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** | papír |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 1. 12. 2014 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2014\_7 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| **Vzorek č. 8 (7665)** Optická mikroskopie a rastrovací elektronová mikroskopie Bílé dopadající světlo  Bílé dopadající světlo  REM-EDS   |  | | --- | |  | |  |  |  |  | | --- | --- | | Vrstva | PopisREM- EDS – prvkové složeníSložení | | 1 | Zlatolesklé šupiny  Bílé šupiny: Cu a Zn šedé oblasti Al a O | |  | Nejspíše se jednalo o šupinky tvořené slitinou mědi a zinku mosazi a nejspíše zrny hydroxidu hlinitého nebo čistého hliníku. |  **Závěr** Vzorek č. 7 (7664) byl tvořen modrými a černými vrstvami a obsahoval jen organické látky nejspíše modrý pigment (barvivo) a uhlíkatou čerň.  Vzorek č. 8 (7665) byl tvořen zlatolesklými šupinkami tvořenými slitinou mědí a zinkem (mosazí), dále zde byla nejspíše zrna hydroxidu hlinitého nebo hliníku. |

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