|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 8682 |
| **Odběrové číslo vzorku** | PP |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1166 |
| **Místo** | VELTRUSY |
| **Objekt** | St. Zámek, část tapet z 2. pol. 18. stol., res. Peňázová |
| **Místo odběru popis** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Vzorek** | **Archiv. číslo** | **Popis** | | Vz. č. PO | 8681 | Odběr vzorku z dolní části | | Vz. č. PP | 8682 | Odběr vzorku z křídel bažanta | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** |  |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** | Papír |
| **Datace objektu** | 2. pol. 18. stol. |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 26. 4. 2017 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2017\_27 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Vzorek č. PP (8682)  Odběr vzorku z křídel bažanta Prvková analýzaOptická mikroskopie a rastrovací elektronová mikroskopie  |  | | --- | | Bílé dopadající světlo | | SEM-EDX |   Zrna s modrým pigmentem  Vzorek obsahoval modrá a bílá zrna.  Celkové prvkové složení zrn: C, O, Pb, Na, Al, Si, (S, K,) ((Cu, Ca, Mg))  Vzorek pravděpodobně obsahoval modrá zrna umělého ultramarínu a bílá zrna olovnaté běloby **Závěr** Barevnou vrstvu v předpokládané originální oblasti nelze přesně identifikovat, jednalo se převážně o organické látky. Modrý pigment v místě doplňku byl pravděpodobně umělý ultramarín. |

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