|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** |  |
| **Odběrové číslo vzorku** | Vz. 8 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1477 |
| **Místo** | Jaroměřice (Uherčice) |
| **Objekt** | Obraz KVĚTINOVÉ ZÁTIŠÍ 1, 2, 3 |
| **Místo odběru popis** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Zátiší 1** | **Místo odběru** | **Foto** | | Vz. 1 | modrá, peří na klobouku | |  | | --- | |  | | | | Vz. 2 | modrá, lupeny květu | | Vz. 3 | žlutá, lupeny květu | | Vz. 4 | zelená, tráva |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Zátiší 2** | **Místo odběru** | **Foto** | | Vz. 5 | jasná červená, lupeny květu | |  | | --- | |  | | | |  | |  | |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Zátiší 3** | **Místo odběru** | **Foto** | | Vz. 6 | tmavá hnědočervená lupeny květu | |  | | --- | |  | | | | Vz. 7 | modrá, lupeny květu | | Vz. 8 | světlá modrá, draperie | | Vz. 9 | pozadí | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** | Závěsný obraz |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Ing. Karol Bayer |
| **Zadání analýzy** | Identifikace pigmentů v barevných vrstvách, identifikace typu pojiva |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 05.12.2017 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2017\_32 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| **Zátiší 3 / Vz.8**  světlá modrá, draperie   |  |  | | --- | --- | | REM-BSE, rastrovací elektronový mikroskop, fotografie drobného úlomku barevné vrstvy, detektor zpětně odražených elektronů | REM-BSE, rastrovací elektronový mikroskop, fotografie drobného úlomku barevné vrstvy, detail, detektor zpětně odražených elektronů | | Dopadající světlo, úlomky barevné vrstvy i částí papírové podložky |  |   Pigmenty a plniva identifikované v modré vrstvě:  Olovnatá běloba, smalt (s obsahem As).  Identifikace typu pojiva:  Mikrochemickými reakcemi úlomků vzorku byla prokázaná přítomnost rostlinných gum (důkaz pomocí orcinu). Přítomnost škrobu (negativní důkaz pomocí Lugolova činidla) i proteinů lze vyloučit (negativní důkaz na pyrolové deriváty). |

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