|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 10723 |
| **Odběrové číslo vzorku** | 4 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1647 |
| **Místo** | Kornice |
| **Objekt** | MRAMOROVÝ KŘÍŽ |
| **Místo odběru popis** |  |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** |  |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Bayer Karol |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 2. 2. 2022 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2022\_7 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| **Výsledky analýz:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 4  (10723) | Povrchová úprava originální sošky   * Stratigrafie, složení pojiva a pigmentu |  |  |  |  | | --- | --- | | Nábrus, bílé dopadající světlo, fotografováno při zvětšení mikroskopu 200x | Nábrus, dopadající světlo, excitace UV světlem, fotografováno při zvětšení mikroskopu 50x | | Nábrus, dopadající světlo, excitace modrým světlem, fotografováno při zvětšení mikroskopu 50x | REM-BSE, rastrovací elektronový mikroskop, detektor zpětně odražených elektronů |   Popis a složení vrstev   |  |  | | --- | --- | | Vrstva | Popis a složení vrstvy | | 5 | Žlutá vrstva – obsahuje žlutý okr, malou příměs olovnatého pigmentu | | 4 | Ojediněle fragmenty zlatolesklé fólie – fragmenty zlacení plátkovým zlatem | | 3 | Fragmenty žluté vrstvy – obsahuje žlutý okr a olovnatý pigment (podklad po zlacení), pojivem je vysychavý olej\* | | 2 | Nepravidelná, světločervená vrstva – obsahuje červený okr, příměs mínia a barytové běloby, pojivem je vysychavý olej\* | | 1 | Červená vrstva – obsahuje červený okr, příměs barytové běloby, pojivem je vysychavý olej\* | | 0 | Fragmenty povrchu korodovaného kovu (Fe) |   *\*Pozitivní důkaz na vysychavé oleje (důkaz na alkalické zmýdelnění; důkaz na přítomnost glycerolu)* |

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