|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 10722 |
| **Odběrové číslo vzorku** | 3 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1646 |
| **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:**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 3  (10722) | 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 200x | | Nábrus, dopadající světlo, excitace modrým světlem, fotografováno při zvětšení mikroskopu 200x | REM-BSE, rastrovací elektronový mikroskop, detektor zpětně odražených elektronů |   Popis a složení vrstev   |  |  | | --- | --- | | Vrstva | Popis a složení vrstvy | | 7 | Fragmenty žluté vrstvy – obsahuje žlutý okr | | 6 | Fragmenty zlatolesklé fólie – zlacení plátkovým zlatem | | 5 | Žlutá vrstva – obsahuje žlutý okr (podklad po zlacení), pojivem je vysychavý olej\* | | 4 | Hnědá, načervenalá vrstva – obsahuje červený okr, pojivem je vysychavý olej\* | | 3 | Oranžovočervená vrstva – obsahuje červený okr, příměs barytové běloby, pojivem je vysychavý olej\* | | 2 | Bílá vrstva – obsahuje olovnatou bělobu, pojivem je vysychavý olej\* | | 1 | Červená vrstva – obsahuje červený okr, příměs barytové běloby a malou příměs mínia, 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** |
|  |