|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** |  |
| **Odběrové číslo vzorku**  | 27/2 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 21 |
| **Místo** | Litomyšl |
| **Objekt** | Očistcová kaple, Piaristická kolej |
| **Místo odběru popis** | Z nástěnné malby bylo odebráno šest vzorků k analýze. Přesná místa odběru vzorků jsou uvedena v restaurátorské dokumentaci.

|  |  |
| --- | --- |
| **vzorek** | **místo odběru vzorku** |
| 27/1 | zlacení štukového rámu |
| 27/2 | inkarnát postavy v nástropním zrcadle |
| 27/4 | nebe, pastózní svrchní šedá  |
| 27/5 | čelo Máří Magdaleny, pastózní nános barevné vrstvy  |
| 27/6 | ruka M. M., pastózní nános barevné vrstvy v zašedlé barevnosti |
| 27/7 | tvář Krista, porovnání výstavby barevných vrstev |

 |
| **Místo odběru foto** | Není ve zprávě |
| **Typ díla** | Nástěnná malba |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** | Omítka |
| **Datace objektu** | 2. pol. 18. století |
| **Zpracovatel analýzy** | Neuvedeno |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 2007 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv**  | 2007\_4 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| **27/1 inkarnát postavy v nástropním zrcadle**fotografováno v dopadajícím bílém světle při zvětšení 200x3280A kopie.jpgPopis:1 růžová2 zelená s černými zrny3 okrovo-růžová**Souhrn:**Z lunety nástěnné malby V Očistcové kapli v Piaristické oleji bylo odebráno šest vzorků s cílem určit výstavbu a složení barevných vrstev, popř. určit přítomnost sekundárních barevných úprav.Z fyzikálně-chemického průzkumu vyplývá, že podklad pod barevnou vrstvu tvoří vápenná omítka. Plnivem je křemičitý písek. Bezprostředně na ní se u některých vzorků (27/5) nachází vrstva červeno-černé podkresby. Na omítce, popř. na podkresbě, se nachází originální barevná vrstva. Při vizuální a sondážním průzkumu byla zjištěna velmi dobrá soudržnost primárních barevných vrstev s omítkou. Technika malby je pravděpodobně vápenné secco. Pigmenty byly míchány s vápnem. V barevných vrstvách byla prokázána i přítomnost bílkovin (zřejmě součást pojivového systému barevných vrstev). Výsledná barevnost byla často dosahována nanášením několika barevných vrstev, rovněž technikou vápenného secca. V modrém pozadí byl identifikován smalt. Na štukovém rámu je v spodních polohách vrstva okrového (pouze ve fragmentech) a vrstva šedého nátěru. Následují dvě etapy zlacení, první (starší) plátkovým zlatem a druhá (pozdější) metálovou fólií. |

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