|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** |  |
| **Odběrové číslo vzorku** | V5 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 490 |
| **Místo** | Dubnice |
| **Objekt** | Polychromovaná pískovcová socha sv. J. Nepomuckého |
| **Místo odběru popis** | vzorky byly odebrány zadavatelem z různých částí polychromie |
| **Místo odběru foto** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | G1 | **vzorek 1**  1 rukav | **rukáv** – modrá s bílou na povrchu | | **vzorek 2**  **2 inkarnat mezi prsty** | **inkarnát, mezi prsty** – červená s šedou na povrchu | | **vzorek 3**  3 bambule | **bambule** – žlutá | | **vzorek 4**  4 okraj vousu a limce | **okraj vousů a límce** – červeno-hnědá | | **vzorek 5**  **5 zlaceny lem** | **zlacený lem** – žlutá | |
| **Typ díla** | socha |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** | Kámen |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Vyskočilová Renata, Bayer Karol |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 5. 3. 2007 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2007\_11 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| **vzorek V5:** zlacený lem   |  |  | | --- | --- | | V5_50x  **V5:** bílé dopadající světlo, 50x zvětšeno | - 14,15  - 12,13  - 9  - 8  - 7  - 5,6  - 4  - 3  - 1,2 | | **Popis vrstev:**  1 **šedá**; hrubá vrstva nátěru  2 **zelená**; hrubá pastózní vrstva, obsahuje velmi jemnozrnný zelený a žlutý pigment (jedná se o synteticky vyrobené pigmenty)  3 **šedá**; tenká vrstva nátěru, nesouvislá  4 **červená**; obsahuje jemnozrnný červený pigment  5 **fialová**; vzniklá použitím červeného a jemnozrnného černého pigmentu  6 **hnědo-černá**; pravděpodobně lak  7 **bílá**; bez plniva  8 **šedo-černá**;  9 **žluto-hnědá**;  10 **žlutá**; hrubá vrstva nátěru, obsahuje jemnozrnný žlutý pigment  11 **hnědo-žlutá**; podklad pod zlacení dochovaný ve fragmentech  12 **zlacení**; zbytky zlatého nátěru  13 **hnědá**; transparentního charakteru, pravděpodobně lak  14 **okrová**; dvě vrstvy  15 **hnědo-okrová**; fragmenty vrstvy | |   **Souhrn:**  Předmětem analýzy byly dochované zbytky povrchových barevných úprav odebraných ze sochy sv. Jana Nepomuckého v Dubnici. Cílem průzkumu bylo zjistit stratigrafii barevných nátěrů u vzorků, se zaměřením na nejstarší barevné vrstvy, na jejichž základě by bylo možné odvodit informace o původním barevném pojednání sochy.  Po provedeném průzkumu bylo zjištěno, že prakticky každý z odebraných vzorků se vyznačuje jinou výstavbou barevných vrstev a není tudíž možné vyslovit jednoznačný závěr o původním vzhledu sochy. Navíc, u většiny vzorků se jednalo pouze novodobé nátěry, jejichž barevnost nemusela respektovat původní vzhled památky. Stručné vyhodnocení k jednotlivým vzorkům a jejich popis byl proveden individuálně:  Vzorek **V1** je jediný vzorek odebraný s podkladem. Na pískovci jsou naneseny dvě vrstvy podkladu v šedé barevnosti. První barevný nátěr je modro-zelený s obsahem modrého a zeleného pigmentu (jedná se o přírodní pigmenty). Poslední barevné vrstvy jsou v bílé a sv. šedé barevnosti, která je v současnosti prezentována  Vzorky odebrané z inkarnátu, bambule a z lemu světce **V2**, **V3** a **V5** jsou tvořeny pravděpodobně pouze novodobými nátěry, které jsou nanášeny v pastách, připravených smícháním pojiva a jemnozrnných, pravděpodobně syntetických pigmentů. Dochovány jsou nátěry v různých barevnostech, zlacení u vzorku **V5** je patrné až v pozdějších úpravách.  U vzorku **V4** byla jako nejstarší vrstva zdokumentována vrstva zelené s obsahem zeleného, pravděpodobně přírodního pigmentu, který by mohl indikovat přítomnost historicky starších nátěrů. Zelená pravděpodobně tvoří podklad pod následující hnědý barevný nátěr. |

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