|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** | 8580 |
| **Odběrové číslo vzorku** | 1 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1103 |
| **Místo** |  |
| **Objekt** | Rukopis M 167, res. Zikl |
| **Místo odběru popis** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Vzorek** | **Archiv. číslo** | **Popis** | | Vz. č. 1 | 8580 | Červená ze skvrny folio 104 | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** |  |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 27. 2. 2017 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2017\_12 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Vzorek č. 1 (8580)  Červená ze skvrny folio 104 Prvková analýzaOptická mikroskopie a rastrovací elektronová mikroskopie  |  | | --- | | Bílé dopadající světlo | | SEM-EDX |  |  | | --- | | Červená zrna a drobná šedá zrna  Celkové prvkové složení vrstvy: C, O, Hg, S, Al, Si, (Pb, Cu, Fe, Ca)  Vzorek obsahoval pravděpodobně přírodní rumělku, dále také zrna uhličitanu vápenatého, hlinitokřemičitany s příměsí sloučenin železa (nelze říci, zda se jednalo o příměs nebo například červený okr). Olovo pravděpodobně tvořilo olovnatý pigment (minium). Sloučeniny na bázi mědi pochází pravděpodobně z příměsi. | |

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