|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** |  |
| **Odběrové číslo vzorku**  | 3 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 577 |
| **Místo** | Litomyšl, Regionální muzeum |
| **Objekt** | Atlas (res. Samková) |
| **Místo odběru popis** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Vzorek** | **Popis** |
| Vz. č. 1 | hlavice usňového pokryvu |
| Vz. č. 2 | useň  |
| Vz. č. 3 | useň |

 |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** | kniha |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Hurtová Alena, Dytrychová Eva |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 21. 11. 2013 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv**  | 2013\_1 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| Prvkové složení:* Vzorek č. 3
* .Elektronový mikroskop

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Vzorek obsahuje převážně prveky K, Al a S. Mělo by se tedy jednat o vzorek usně činěné kamencem.**Závěr:**Na základě charakteru vláken, které byly již před dodáním k analýza značně rozvlákněny lze usuzovat, že materiál je v poměrně dobrém stavu, ve vzorku nebyla pozorována větší množství zlámaných vláken a prachových částic. Test na přítomnost přírodních tříslovin byl negativní, useň nebyla činěna přírodními tříslovinami. Analýza prvkového složení vzorků 2 a 3 potvrdila zvýšený výskyt hliníku, draslíku a síry, jedná se tedy nejspíše o useň činěnou kamencem. |

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