|  |  |
| --- | --- |
| **Archivní číslo vzorku** |  |
| **Odběrové číslo vzorku** | Vz.19 |
| **Pořadové číslo karty vzorku v databázi** | 1520 |
| **Místo** | Lednice, zámecký areál |
| **Objekt** | Zděná konstrukce v zámeckém parku |
| **Místo odběru popis** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Vzorek č.** | **Místo odběru, popis a zadání:** | **Místo odběru – foto:** | | VZ. 3 | Místo odběru: plot, sloupek, druhý od brány | |  | | --- | |  | | | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | |  | | VZ. 4 | Místo odběru: plot druhé pole krycí deska | |  | | --- | |  | | | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | |  | | VZ. 5 | Místo odběru: plot druhé pole omítky s bosáží | |  | | --- | |  | | | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | |  | | VZ. 6 | Místo odběru: sloupek plotu, jádrová malta | |  | | --- | |  | | | | Zadání: identifikace pojiva malty | |  | | VZ. 11 | Místo odběru: terasa, fasáda pravý vchod, první bosa, pemrlovaný překryv |  | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | | Vz. 15 | Místo odběru: terasa, sloupek | |  | | --- | |  | | | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | | Vz.16 | Místo odběru: stěna vedle krápníkové fontány |  | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | |  | | Vz.17 | Místo odběru: bosa schodiště do skleníku |  | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | |  | | Vz.18 | Místo odběru: plocha niky u kašny s Rebekou | |  | | --- | |  | | | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | |  | |  | |  | |  | | Vz.19 | Místo odběru: pilíř vedle vchodových dveří do parku |  | | Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | |  | |
| **Místo odběru foto** |  |
| **Typ díla** | Nástěnná malba |
| **Typ podložky (v případě vzorků povrchových úprav / barevných vrstev)** |  |
| **Datace objektu** |  |
| **Zpracovatel analýzy** | Bayer Karol |
| **Datum zpracování zprávy k analýze** | 9. 2. 2017 |
| **Číslo příslušné zprávy v databázi zpráv** | 2017\_34 |

|  |
| --- |
| **Výsledky analýzy** |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | Vz.19 | Místo odběru: pilíř vedle vchodových dveří do parku  Zadání: stratigrafie, identifikace pojiva malty | F:\aaa_plocha brno\lednice_park_průzkumy\foto\katakomby\DSC_0272.JPG |  |  |  | | --- | --- | | Mikrofoto v bílém odraženém světle, nábrus, fotografováno při zvětšení 20x | Mikrofoto v bílém odraženém světle, nábrus, fotografováno při zvětšení 50x | | Mikrofoto, REM-BSE, celek | Mikrofoto, REM-BSE, detail povrchu omítky a spodních nátěrových vrstev |   Na dvouvrstvé omítce světlé barvy je několik vrstev nátěrů.  Popis a složení vrstev   |  |  | | --- | --- | | Číslo  vrstvy | Popis a složení vrstvy | | 10 | Bílý nátěr | | 9 | Bílý vápenný nátěr | | 8 | Bílý vápenný nátěr | | 7 | Bílý vápenný nátěr | | 6 | Světlý okrový nátěr | | 5 | Bílý vápenný nátěr | | 4 | Bílý vápenný nátěr | | 3 | Fragmenty světlého, našedlého vápenného nátěru | | 2 | Světlý šedo-červený vápenný nátěr | | 1 | Bílý vápenný nátěr (pravděpodobně podkladový) | | 0 B | **Horní omítková vrstva** – světlá omítka, střední zrnitosti. **Pojivem je bílé vzdušné vápno**. Jako kamenivo byl použitý písek tvořený hlavně zrny křemene a menší míře dalšími silikáty. Na povrchu omítky je vytvořená vrstvička uhličitanu vápenatého. Nátěry byly nanášeny až po zatvrdnutí omítky. | | 0 A | **Podkladová omítková vrstva** – světlá omítka, střední zrnitosti. **Pojivem je bílé vzdušné vápno**. Jako kamenivo byl použitý písek tvořený hlavně zrny křemene a menší míře dalšími silikáty. Na povrchu omítky je vytvořená vrstvička uhličitanu vápenatého. Horní omítková vrstva byla nanesena až po zatvrdnutí podkladové omítky. | |

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