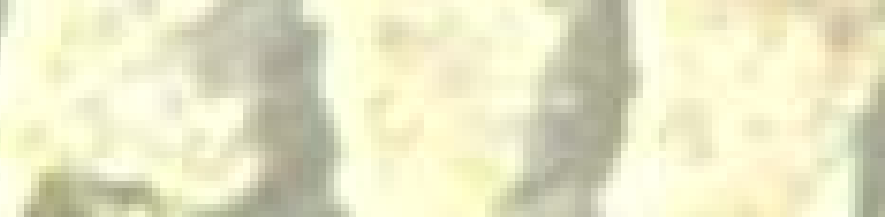
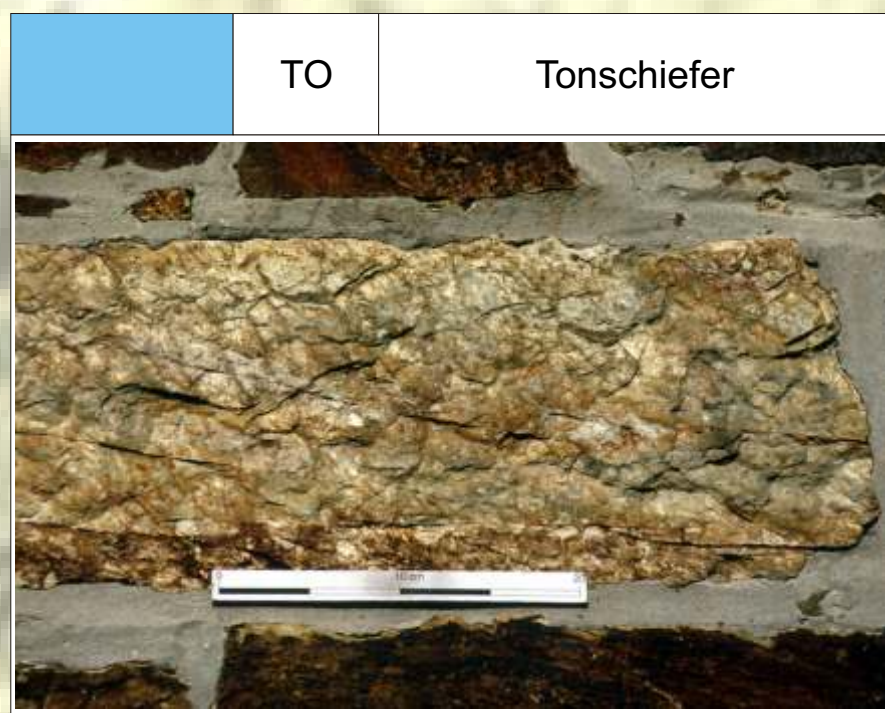
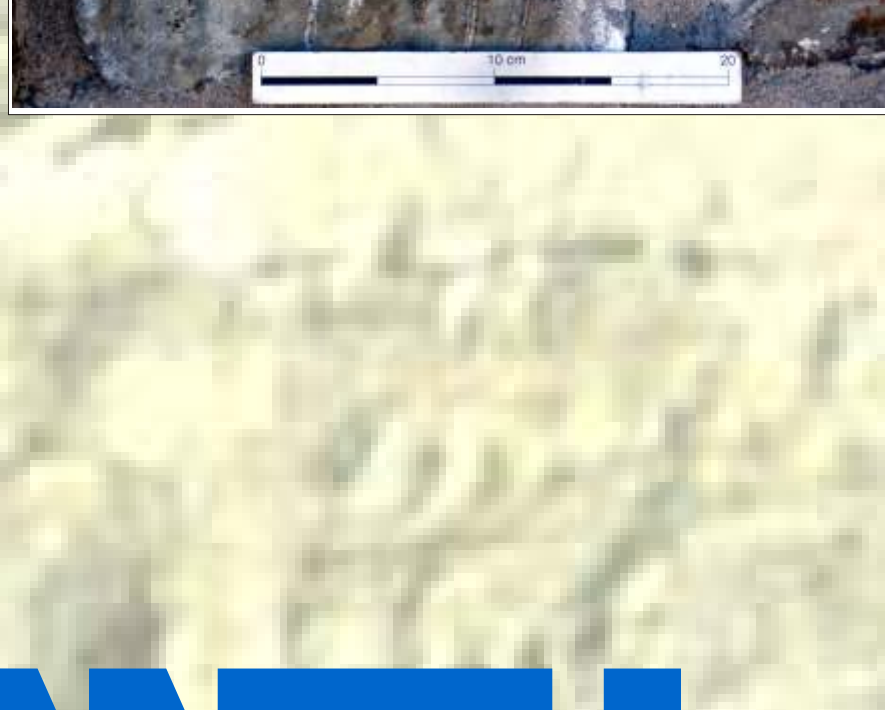
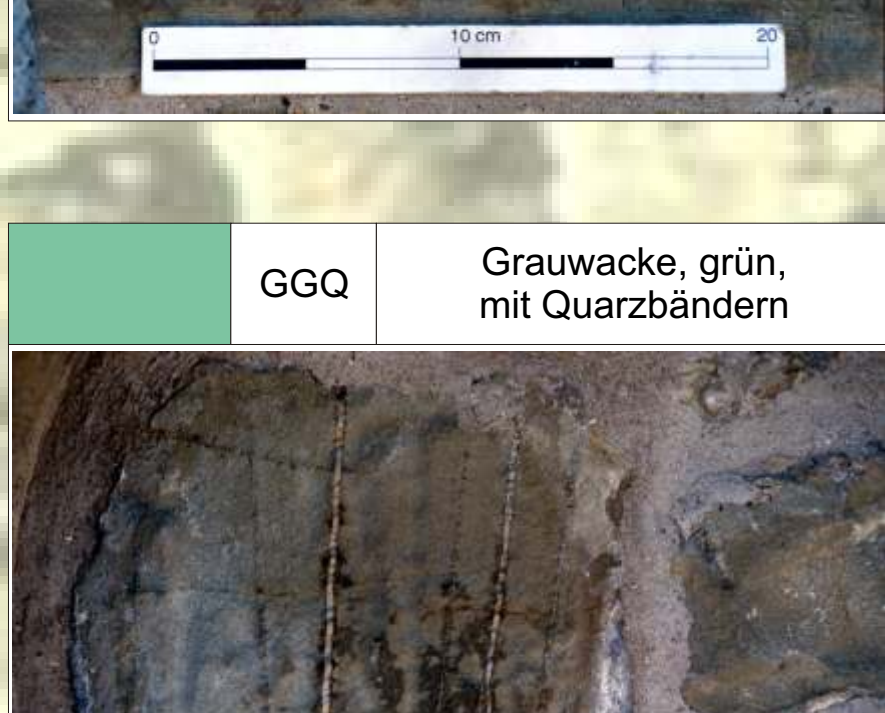
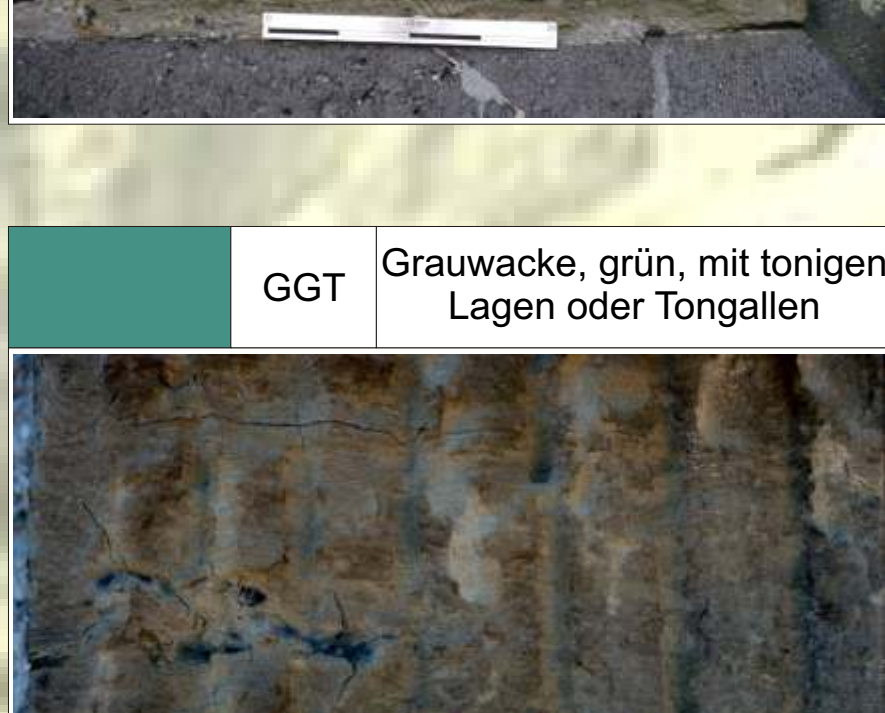
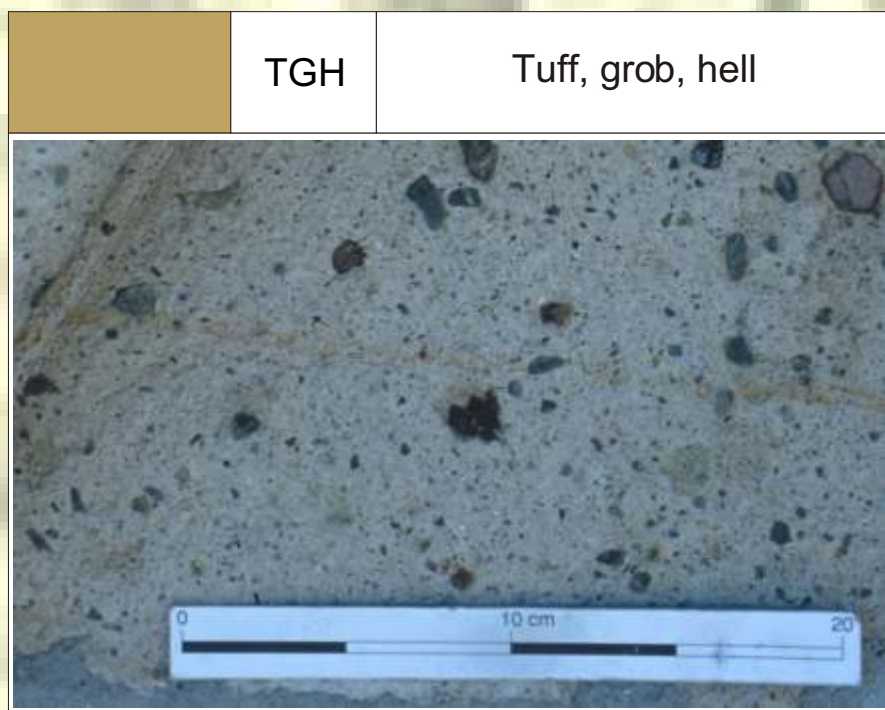
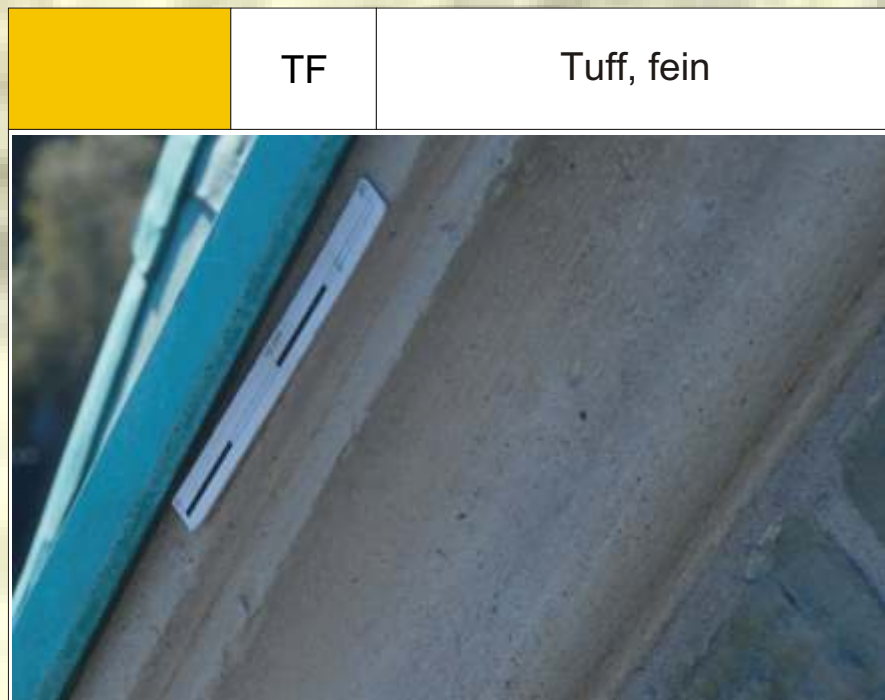


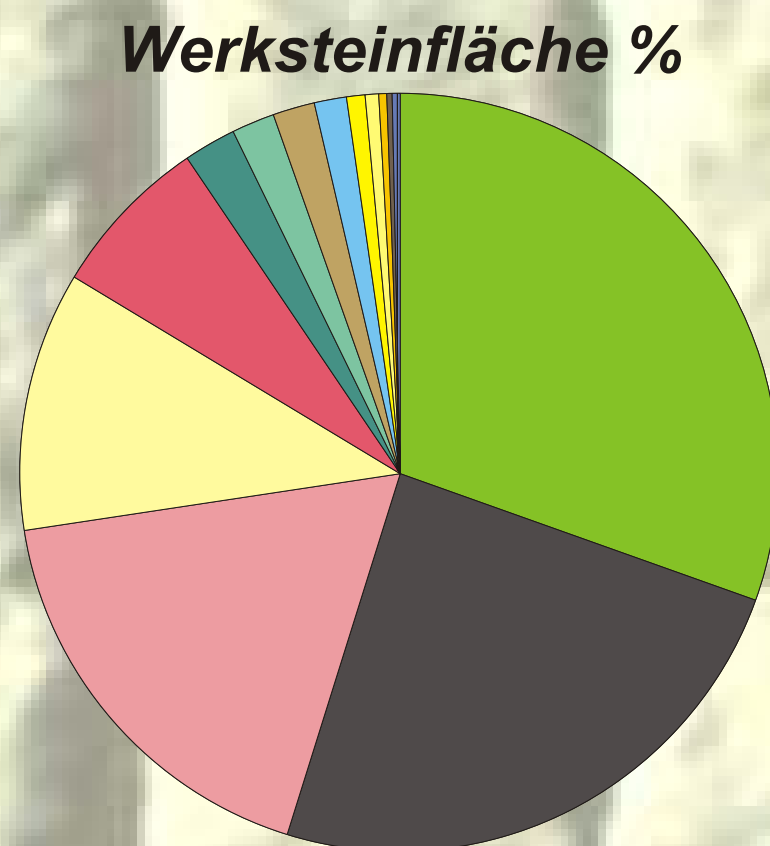
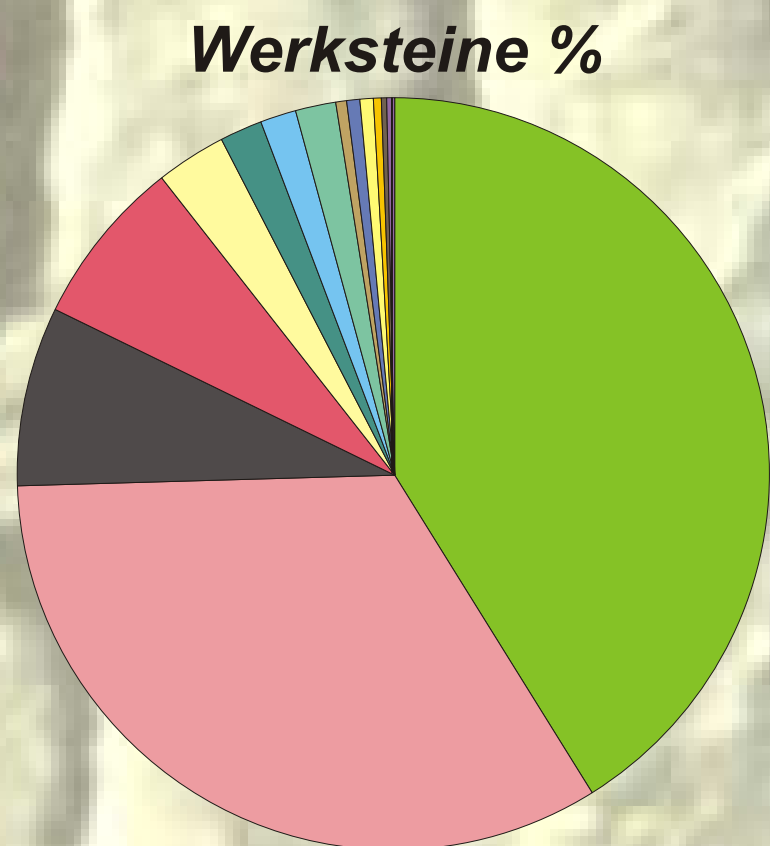
# Schadensuntersuchungen an der Pfarrkirche St. Lambertus - Kalterherberg

## Verteilung der Lithotypen



### Nordwestturm - Nordfassade

| LITHOTYP |                                                   |  | WERKSTEINE |       | WERKSTEINFLÄCHE |       |
|----------|---------------------------------------------------|--|------------|-------|-----------------|-------|
|          |                                                   |  | Anzahl     | %     | m <sup>2</sup>  | %     |
| BA       | Basaltlava                                        |  | 181        | 7,76  | 22,46           | 24,11 |
| TF       | Tuff, fein                                        |  | 8          | 0,34  | 0,36            | 0,38  |
| TFA      | Tuff, fein Austauschmaterial                      |  | -          | -     | -               | -     |
| TGH      | Tuff, grob, hell                                  |  | 15         | 0,64  | 1,68            | 1,80  |
| TGHA     | Tuff, grob, hell Austauschmaterial                |  | -          | -     | -               | -     |
| TGDA     | Tuff, grob, dunkel Austauschmaterial              |  | 5          | 0,22  | 0,31            | 0,34  |
| GG       | Grauwacke, grün                                   |  | 956        | 40,98 | 28,52           | 30,60 |
| GGT      | Grauwacke, grün, mit tonigen Lagen oder Tongallen |  | 39         | 1,67  | 2,00            | 2,15  |
| GGQ      | Grauwacke, grün, mit Quarzbändern                 |  | 35         | 1,50  | 1,72            | 1,85  |
| GB       | Grauwacke, bunt                                   |  | 784        | 33,60 | 16,53           | 17,74 |
| SH       | Sandstein, hell                                   |  | 73         | 3,13  | 10,37           | 11,13 |
| SHA      | Sandstein, hell Austauschmaterial                 |  | 11         | 0,47  | 0,51            | 0,55  |
| SG       | Sandstein, gelb                                   |  | 2          | 0,09  | 0,67            | 0,72  |
| SR       | Sandstein, rot                                    |  | -          | -     | -               | -     |
| SB       | Sandstein, grob, bunt                             |  | 165        | 7,07  | 6,56            | 7,04  |
| TO       | Tonschiefer                                       |  | 39         | 1,67  | 1,25            | 1,34  |
| GA       | Gangquarz                                         |  | 15         | 0,64  | 0,21            | 0,23  |
| TZ       | Tonziegel                                         |  | 5          | 0,22  | 0,02            | 0,02  |
| SO       | Sonstiges Baumaterial                             |  | -          | -     | -               | -     |
| GESAMT   |                                                   |  | 2333       | 100   | 93,17           | 100   |



### Nordwestturm - Westfassade

| LITHOTYP |                                                   |  | WERKSTEINE |       | WERKSTEINFLÄCHE |       |
|----------|---------------------------------------------------|--|------------|-------|-----------------|-------|
|          |                                                   |  | Anzahl     | %     | m <sup>2</sup>  | %     |
| BA       | Basaltlava                                        |  | 172        | 6,70  | 19,69           | 20,27 |
| TF       | Tuff, fein                                        |  | 16         | 0,62  | 0,79            | 0,82  |
| TFA      | Tuff, fein Austauschmaterial                      |  | 1          | 0,04  | 0,11            | 0,11  |
| TGH      | Tuff, grob, hell                                  |  | 8          | 0,31  | 0,53            | 0,55  |
| TGHA     | Tuff, grob, hell Austauschmaterial                |  | 1          | 0,04  | 0,13            | 0,13  |
| TGDA     | Tuff, grob, dunkel Austauschmaterial              |  | -          | -     | -               | -     |
| GG       | Grauwacke, grün                                   |  | 789        | 30,74 | 26,57           | 27,36 |
| GGT      | Grauwacke, grün, mit tonigen Lagen oder Tongallen |  | 25         | 0,98  | 1,32            | 1,36  |
| GGQ      | Grauwacke, grün, mit Quarzbändern                 |  | 17         | 0,66  | 0,75            | 0,78  |
| GB       | Grauwacke, bunt                                   |  | 1071       | 41,72 | 22,89           | 23,56 |
| SH       | Sandstein, hell                                   |  | 110        | 4,29  | 11,13           | 11,46 |
| SHA      | Sandstein, hell Austauschmaterial                 |  | 9          | 0,35  | 0,99            | 1,02  |
| SG       | Sandstein, gelb                                   |  | -          | -     | -               | -     |
| SR       | Sandstein, rot                                    |  | 1          | 0,04  | 0,01            | 0,01  |
| SB       | Sandstein, grob, bunt                             |  | 294        | 11,45 | 10,97           | 11,29 |
| TO       | Tonschiefer                                       |  | 28         | 1,09  | 0,89            | 0,92  |
| GA       | Gangquarz                                         |  | 18         | 0,70  | 0,30            | 0,31  |
| TZ       | Tonziegel                                         |  | 6          | 0,23  | 0,04            | 0,04  |
| SO       | Sonstiges Baumaterial                             |  | 1          | 0,04  | 0,01            | 0,01  |
| GESAMT   |                                                   |  | 2567       | 100   | 97,14           | 100   |

