

| Spaltennummer | Spalte        | Beschreibung   |
|---------------|---------------|--|
| 1             | Obj.          | Objektnummer   |
| 2             | HFront        | Himmelsrichtung der Gebäudeseite   |
| 3             | SW            | Stockwerk  |
| 4             | SA            | Orthogonaler Abstand Immissionsort/Achse Verkehrsweg                             |
| 5             | H I-A         | Höhe des Immissionsortes über Achse Verkehrsweg                                  |
| 6-7           | Nullfall      | Beurteilungspegel Prognose ohne Ausbau tags/nachts                               |
| 8-9           | Planfall      | Beurteilungspegel Prognose mit Ausbau tags/nachts                                |
| 10-11         | Diff. alt/neu | Differenz Prognose ohne/mit Ausbau tags/nachts                                   |
| 12            | wes.          | Wesentliche Änderung: ja/nein  |
| 13            | Anspruch      | Anspruch auf passiven Lärmschutz tags/nachts bzw. Entschädigung Außenwohnbereich |

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

| Obj.<br>Nr.               | HFront | SW   | SA<br>m           | H I-A<br>m | Nullfall        |                              | Planfall        |       | Diff. alt/neu      |                    | wes.<br>And. | Anspruch<br>passiv |
|---------------------------|--------|------|-------------------|------------|-----------------|------------------------------|-----------------|-------|--------------------|--------------------|--------------|--------------------|
|                           |        |      |                   |            | Tag<br>in dB(A) | Nacht                        | Tag<br>in dB(A) | Nacht | S13-11<br>in dB(A) | S14-12<br>in dB(A) |              |                    |
| 1                         | 2      | 3    | 4                 | 5          | 6               | 7                            | 8               | 9     | 10                 | 11                 | 12           | 13                 |
| <b>HELSEA</b>             |        |      |                   |            |                 |                              |                 |       |                    |                    |              |                    |
| <b>Bahnhofstr. 18</b>     |        |      | Station: 9+665 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:69 / 59dB(A) |                 |       |                    | Nutz: GE           |              |                    |
| <b>408</b>                | SW     | EG   | 319,63            | -22,38     | 67              | 66                           | 59              | 53    | -8,3               | -12,9              |              | nein               |
| <b>Hinter der Mühle 6</b> |        |      | Station: 9+564 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:69 / 59dB(A) |                 |       |                    | Nutz: GE           |              |                    |
| <b>412</b>                | SO     | EG   | 345,10            | -26,10     | 60              | 59                           | 50              | 44    | -10,4              | -15,0              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 2</b>      |        |      | Station: 9+746 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>430</b>                | NO     | EG   | 269,28            | -10,03     | 58              | 57                           | 51              | 46    | -6,9               | -11,6              |              | nein               |
|                           | NO     | 1.OG | 269,28            | -7,23      | 62              | 61                           | 55              | 50    | -6,7               | -11,3              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 3</b>      |        |      | Station: 9+823 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>431</b>                | NO     | EG   | 217,54            | -5,39      | 52              | 51                           | 44              | 39    | -7,6               | -12,1              |              | nein               |
|                           | NO     | 1.OG | 217,54            | -2,59      | 55              | 54                           | 47              | 42    | -7,6               | -12,2              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 3A</b>     |        |      | Station: 9+805 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>432</b>                | NO     | EG   | 204,72            | -3,68      | 51              | 50                           | 43              | 37    | -7,6               | -12,2              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 4</b>      |        |      | Station: 9+768 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>433</b>                | NO     | 1.OG | 245,50            | -5,41      | 57              | 56                           | 50              | 45    | -6,7               | -11,3              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 6</b>      |        |      | Station: 9+764 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>434</b>                | NO     | EG   | 229,20            | -4,83      | 55              | 54                           | 48              | 43    | -7,0               | -11,6              |              | nein               |
|                           | NO     | 1.OG | 229,20            | -2,03      | 57              | 56                           | 51              | 45    | -6,6               | -11,3              |              | nein               |
|                           | NO     | 2.OG | 229,20            | 0,77       | 59              | 58                           | 52              | 47    | -6,9               | -11,5              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 7</b>      |        |      | Station: 9+828 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>435</b>                | NO     | EG   | 173,89            | 0,31       | 49              | 48                           | 41              | 36    | -7,5               | -12,1              |              | nein               |
|                           | NO     | 1.OG | 173,89            | 3,11       | 51              | 50                           | 43              | 38    | -7,5               | -12,1              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 8</b>      |        |      | Station: 9+770 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>436</b>                | NO     | EG   | 212,07            | -3,85      | 53              | 52                           | 45              | 39    | -7,8               | -12,4              |              | nein               |
|                           | NO     | 1.OG | 212,07            | -1,05      | 55              | 54                           | 48              | 42    | -7,3               | -12,0              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 9</b>      |        |      | Station: 9+862 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>437</b>                | SO     | EG   | 154,54            | 2,43       | 45              | 44                           | 37              | 32    | -7,4               | -12,0              |              | nein               |
|                           | SO     | 1.OG | 154,54            | 5,23       | 47              | 46                           | 39              | 34    | -7,5               | -12,1              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 10</b>     |        |      | Station: 9+798 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>438</b>                | SO     | EG   | 176,86            | -1,47      | 47              | 46                           | 40              | 35    | -7,4               | -11,8              |              | nein               |
|                           | SO     | 1.OG | 176,86            | 1,33       | 49              | 49                           | 42              | 37    | -7,4               | -11,9              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 10A</b>    |        |      | Station: 9+777 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>439</b>                | SO     | EG   | 188,01            | -1,53      | 50              | 50                           | 42              | 37    | -8,0               | -12,6              |              | nein               |
|                           | SO     | 1.OG | 188,01            | 1,27       | 52              | 51                           | 44              | 39    | -7,8               | -12,3              |              | nein               |
|                           | SO     | 2.OG | 188,01            | 4,07       | 54              | 53                           | 46              | 41    | -7,6               | -12,1              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 12</b>     |        |      | Station: 9+801 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>440</b>                | SO     | EG   | 156,36            | 2,17       | 46              | 45                           | 38              | 33    | -7,7               | -12,3              |              | nein               |
|                           | SO     | 1.OG | 156,36            | 4,97       | 48              | 47                           | 41              | 35    | -7,6               | -12,2              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 14</b>     |        |      | Station: 9+815 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>441</b>                | SO     | EG   | 127,41            | 6,55       | 46              | 45                           | 39              | 34    | -7,0               | -11,4              |              | nein               |
|                           | SO     | 1.OG | 127,41            | 9,35       | 48              | 47                           | 41              | 35    | -6,9               | -11,5              |              | nein               |
| <b>Mariengrund 18</b>     |        |      | Station: 9+896 km |            |                 | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A) |                 |       |                    | Nutz: WA           |              |                    |
| <b>442</b>                | SO     | EG   | 89,31             | 8,94       | 42              | 41                           | 35              | 29    | -7,3               | -11,8              |              | nein               |
|                           | SO     | 1.OG | 89,31             | 11,74      | 44              | 43                           | 36              | 31    | -7,3               | -11,8              |              | nein               |
|                           | SO     | 2.OG | 89,31             | 14,54      | 46              | 45                           | 39              | 33    | -7,3               | -12,0              |              | nein               |

| Obj. Nr.              | HFront | SW   | SA<br>m | H I-A<br>m | Nullfall<br>Tag Nacht<br>in dB(A) |    | Planfall<br>Tag Nacht<br>in dB(A) |    | Diff. alt/neu<br>S13-11 S14-12<br>in dB(A) |       | wes. And. | Anspruch passiv |
|-----------------------|--------|------|---------|------------|-----------------------------------|----|-----------------------------------|----|--|-------|-----------|-----------------|
| 1                     | 2      | 3    | 4       | 5          | 6                                 | 7  | 8                                 | 9  | 10   | 11    | 12        | 13              |
| <b>Mariengrund 20</b> |        |      |         |            | Station: 9+855 km                 |    |                                   |    | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A)               |       |           | Nutz: WA        |
| <b>443</b>            | NO     | EG   | 94,31   | 9,67       | 45                                | 44 | 38                                | 32 | -7,4                                       | -11,9 |           | nein            |
|                       | NO     | 1.OG | 94,31   | 12,47      | 46                                | 46 | 39                                | 34 | -7,2                                       | -11,8 |           | nein            |
| <b>Mariengrund 22</b> |        |      |         |            | Station: 9+736 km                 |    |                                   |    | IGW Tag / Nacht:59 / 49dB(A)               |       |           | Nutz: WA        |
| <b>444</b>            | NO     | EG   | 157,66  | 8,25       | 55                                | 54 | 49                                | 43 | -6,3                                       | -11,2 |           | nein            |
|                       | NO     | 1.OG | 157,66  | 11,05      | 56                                | 55 | 49                                | 43 | -6,4                                       | -11,3 |           | nein            |