

|                                     | BS-Nr. | Tiefe                 | Boden-<br>gruppe | Anteile [%] |         |      |      | k-Wert [m/s] (ohne Beachtung der Gültigkeitsregeln) |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|-------------------------------------|--------|-----------------------|------------------|-------------|---------|------|------|---|----------|----------|----------|-----------|----------|------------|-------------------|----------|----------|----------|----------|
|                                     |        |                       |                  | Ton         | Schluff | Sand | Kies | Hazen   | Beyer    | USBR     | Seelheim | Zieschang | Kaubisch | Seiler     | beste<br>Näherung | SU*      | SU       | SE       | GI       |
|                                     |        |                       |                  |             |         |      |      |   |          |          |          |           |          |            |                   | min      | 1,45E-08 | 1,39E-05 | 5,83E-05 |
|                                     |        | <b>tieferer Sande</b> |                  |             |         |      |      | <b>beste Näherung</b>                               |          |          |          |           |          |            | <b>mittel</b>     | 5,03E-06 | 5,84E-05 | 2,69E-04 | 3,03E-04 |
|                                     |        |                       |                  |             |         |      |      |   |          |          |          |           |          | <b>max</b> | 1,56E-05          | 1,28E-04 | 6,72E-04 | 3,03E-04 |          |
| Kuhgrabenweg                        | 35     | 1,60 - 2,00           | SU*              | 7           | 21,8    | 60,5 | 10,7 | 1,2E-07   | 6,22E-08 | 4,44E-07 | 2,37E-04 |           |          | 2,34E-07   | 2,34E-07          |          |          |          |          |
|                                     | 36     | 1,80 - 2,60           | SE               | -           | 0,7     | 98,4 | 0,9  | 2,25E-04  | 1,94E-04 | 7,14E-05 | 3,38E-04 | 1,69E-04  |          |            | 1,94E-04          |          |          | 1,94E-04 |          |
|                                     | 39     | 2,10 - 2,70           | SU*              | -           | 17,9    | 82   | 0,1  |   |          | 9,25E-06 | 9,80E-05 |           |          |            | 9,25E-06          | 9,25E-06 |          |          |          |
|                                     | 40     | 1,80 - 2,50           | SU               | -           | 12      | 87,6 | 0,5  |   |          | 1,51E-05 | 1,17E-04 |           |          |            | 1,51E-05          |          | 1,51E-05 |          |          |
|                                     | 43     | 1,80 - 2,50           | SU*              | -           | 22,4    | 77,1 | 0,4  |   |          |          |          | 9,83E-05  |          |            |                   |          |          |          |          |
| Pferdewiese +<br>Wende-schleife     | 45     | 1,60 - 2,00           | SU               | -           | 7,2     | 92,6 | 0,3  | 8,74E-05  | 6,78E-05 | 3,23E-05 | 1,77E-04 |           |          |            | 6,78E-05          |          | 6,78E-05 |          |          |
|                                     | 3      | 1,70 - 2,50           | SE               | -           | 1,4     | 97,9 | 0,7  | 1,99E-04  | 1,72E-04 |          | 2,96E-04 | 1,49E-04  |          |            | 1,72E-04          |          |          | 1,72E-04 |          |
|                                     | 5      | 1,00 - 1,70           | SU*              | -           | 21      | 78,9 | 0,1  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 6      | 1,70 - 2,30           | SU*              | -           | 35      | 64,8 | 0,2  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 8      | 2,60 - 3,40           | SU               | -           | 10,8    | 88,9 | 0,2  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
| H.-H.-Meier-Allee                   | 10     | 2,00 - 3,00           | SE               | -           | 3,5     | 96,2 | 0,2  | 1,57E-04  | 1,35E-04 |          | 2,47E-04 | 1,18E-04  |          |            | 1,35E-04          |          |          | 1,35E-04 |          |
|                                     | 12     | 1,70 - 2,50           | SE               | -           | 3,3     | 92,4 | 4,3  | 1,62E-04  | 1,40E-04 |          | 2,94E-04 | 1,22E-04  |          |            | 1,40E-04          |          |          | 1,40E-04 |          |
|                                     | 15     | 5,00 - 6,00           | SE               | -           | 0,2     | 98   | 1,8  | 3,32E-04  | 2,86E-04 |          | 4,99E-04 | 2,49E-04  |          |            | 2,86E-04          |          |          | 2,86E-04 |          |
|                                     | 16     | 2,70 - 3,00           | SE               | -           | 1,2     | 96,2 | 2,6  | 1,82E-04  | 1,57E-04 |          | 2,56E-04 | 1,36E-04  |          |            | 1,57E-04          |          |          | 1,57E-04 |          |
|                                     | 20     | 0,63 - 1,50           | [SE]             | -           | 0,4     | 99,3 | 0,3  | 2,47E-04  | 2,13E-04 |          | 3,58E-04 | 1,85E-04  |          |            | 2,13E-04          |          |          | 2,13E-04 |          |
|                                     | 20     | 3,70 - 5,00           | GI               | -           | 2,6     | 47,1 | 50,2 |   | 3,03E-04 |          |          | 3,02E-04  | 1,58E-04 |            | 3,03E-04          |          |          |          | 3,03E-04 |
|                                     | 23     | 7,00 - 8,00           | SE               | -           | 0       | 89,7 | 10   | 4,53E-04  | 3,52E-04 |          | 8,58E-04 | 4,08E-04  |          |            | 3,52E-04          |          |          | 3,52E-04 |          |
|                                     | 25     | 2,00 - 3,00           | SU*              | -           | 16,2    | 83,3 | 0,4  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 27     | 1,60 - 2,40           | SU*              | 10,5        | 27,1    | 61,5 | 0,9  |   |          | 1,95E-07 |          |           |          | 4,05E-08   | 4,05E-08          | 4,05E-08 |          |          |          |
|                                     | 29     | 7,00 - 8,00           | SU               | -           | 7,1     | 91,7 | 1,2  |   |          | 7,63E-05 |          | 3,68E-04  |          |            | 7,63E-05          |          | 7,63E-05 |          |          |
| Schwachhau-<br>ser Ring             | 30     | 1,70 - 2,20           | SU*              | 13          | 25,3    | 58,4 | 3,3  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 32     | 1,60 - 2,40           | SU               | -           | 8,3     | 91,2 | 0,5  |   |          | 8,85E-05 | 3,88E-04 |           |          |            | 8,85E-05          |          | 8,85E-05 |          |          |
|                                     | 33     | 1,70 - 2,00           | SU*              | -           | 23,4    | 71   | 5,6  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 47     | 2,00 - 2,90           | SU               | -           | 5       | 94,5 | 0,5  | 1,65E-04  | 1,28E-04 |          | 3,47E-04 | 1,48E-04  |          |            | 1,28E-04          |          | 1,28E-04 |          |          |
|                                     | 50     | 1,40 - 2,00           | SU*              | -           | 30,9    | 68,6 | 0,5  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
| Ahornweg                            | 51     | 1,40 - 2,00           | SU*              | -           | 31,6    | 68,1 | 0,3  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 53     | 2,00 - 2,60           | SU*              | -           | 16      | 83,3 | 0,7  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 54     | 1,90 - 2,60           | SE               | -           | 2,3     | 96,8 | 0,9  | 4,83E-04  | 4,16E-04 |          | 5,23E-04 | 3,62E-04  |          |            | 4,16E-04          |          | 4,16E-04 |          |          |
| Kurfürstenallee                     | 58     | 2,20 - 2,50           | SU*              | -           | 21,6    | 78   | 0,4  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 61     | 2,70 - 3,20           | SU*              | -           | 22      | 76,7 | 1,3  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 62     | 2,40 - 2,80           | SU*              | -           | 15,8    | 84,1 | 0,2  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
| Richard-<br>Bollahn-Allee           | 82     | 2,00 - 3,00           | SE               | -           | 3,7     | 95,9 | 0,4  | 1,89E-04  | 1,63E-04 |          | 3,36E-04 | 1,42E-04  |          |            | 1,63E-04          |          |          | 1,63E-04 |          |
|                                     | 84     | 2,00 - 2,40           | UA               | 33,5        | 30      | 31,6 | 4,9  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 86     | 2,00 - 2,50           | SU*              | -           | 22,4    | 77,6 |      |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 87     | 2,00 - 2,90           | SU*              | 11,4        | 31,8    | 50,8 | 6,1  |   |          | 2,31E-08 |          |           |          | 1,45E-08   | 7,38E-07          | 1,45E-08 | 1,45E-08 |          |          |
| Lise-Meitner-<br>Straße             | 89     | 2,00 - 3,00           | SE               | -           | 0,3     | 98   | 1,7  | 3,15E-04  | 2,71E-04 |          | 4,44E-04 | 2,36E-04  |          |            | 2,71E-04          |          |          | 2,71E-04 |          |
|                                     | 90     | 8,00 - 9,00           | SE               | -           | 0,4     | 90   | 9,6  | 3,99E-04  | 3,09E-04 |          | 1,36E-03 | 3,58E-04  |          |            | 3,09E-04          |          |          | 3,09E-04 |          |
|                                     | 92     | 0,30 - 1,20           | SU               | -           | 7       | 92,6 | 0,4  |   |          | 5,37E-05 | 1,04E-04 |           |          |            | 5,37E-05          |          | 5,37E-05 |          |          |
|                                     | 95     | 0,80 - 1,50           | SE               | -           | 4,5     | 93,9 | 1,6  |   |          | 5,83E-05 | 1,25E-04 |           |          |            | 5,83E-05          |          |          | 5,83E-05 |          |
| Kirchbachstraße                     | 96     | 0,80 - 1,15           | SU*              | -           | 20,7    | 79   | 0,3  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 99     | 1,80 - 3,00           | SE               | -           | 3,4     | 95,5 | 1,1  |   |          | 7,37E-05 | 1,18E-04 |           |          |            | 7,37E-05          |          |          | 7,37E-05 |          |
|                                     | 100    | 1,60 - 2,60           | SU               | -           | 9,9     | 88,8 | 1,4  |   |          | 3,61E-05 | 1,04E-04 |           |          |            | 3,61E-05          |          | 3,61E-05 |          |          |
|                                     | 102    | 2,00 - 2,90           | SE               | -           | 3,8     | 90,1 | 6,1  |   |          | 8,36E-05 | 3,31E-04 |           |          |            | 8,36E-05          |          |          | 8,36E-05 |          |
| Hochschulring                       | 105    | 1,70 - 2,70           | SU*              | -           | 18,2    | 78,4 | 3,5  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 106    | 1,30 - 2,30           | SU               | -           | 11,3    | 86,8 | 1,9  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 65     | 0,90 - 1,70           | [SU]             | -           | 13,3    | 84,1 | 2,6  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 65     | 2,40 - 3,00           | SU*              | -           | 18,9    | 81   | 0,1  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 66     | 2,30 - 3,00           | SU               | -           | 8,9     | 91,1 | 0,1  |   |          | 5,31E-05 | 1,22E-04 |           |          |            | 5,31E-05          |          | 5,31E-05 |          |          |
|                                     | 68     | 1,20 - 2,50           | SE               | -           | 0,2     | 99,4 | 0,4  | 6,33E-04  | 5,46E-04 |          | 7,59E-04 | 4,75E-04  |          |            | 5,46E-04          |          | 5,46E-04 |          |          |
|                                     | 69     | 0,36 - 1,20           | [SE]             | -           | 1,7     | 98,2 | 0,1  |   |          | 6,36E-05 | 8,73E-05 |           |          |            | 6,36E-05          |          |          | 6,36E-05 |          |
| Querung Kuhgraben/<br>Kleine Wümmme | 63     | 3,50 - 4,00           | SU               | -           | 9,2     | 90,5 | 0,3  |   |          | 4,04E-05 | 1,13E-04 |           |          |            | 4,04E-05          |          | 4,04E-05 |          |          |
|                                     | 63     | 5,00 - 6,00           | SE               | -           | 0,2     | 90,6 | 9,2  | 4,24E-04  | 3,65E-04 |          | 6,87E-04 | 3,18E-04  |          |            | 3,65E-04          |          |          | 3,65E-04 |          |
|                                     | 64     | 1,50 - 1,70           | SU*              | -           | 20,2    | 79,2 | 0,6  |   |          |          |          |           |          |            |                   |          |          |          |          |
|                                     | 64     | 6,00 - 7,00           | SE               | -           | 0,5     | 95,4 | 4,2  | 3,70E-04  | 3,19E-04 |          | 5,58E-04 | 2,77E-04  |          |            | 3,19E-04          |          |          | 3,19E-04 |          |
|                                     | 109    | 2,10 - 2,50           | SE               | -           | 3,7     | 96   | 0,3  |   |          | 9,17E-05 | 1,70E-04 |           |          |            | 1,70E-04          |          |          | 1,70E-04 |          |
|                                     | 111    | 3,00 - 3,00           | SU               | -           | 5,7     | 93,2 | 1,1  | 1,19E-04  | 1,03E-04 |          | 2,18E-04 | 8,95E-05  |          |            | 1,03E-04          |          | 1,03E-04 |          |          |
|                                     | 113    | 8,00 - 9,00           | SE               | -           | 0,4     | 97,5 | 2,1  | 5,01E-04  | 4,32E-04 |          | 6,56E-04 | 3,76E-04  |          |            |                   |          |          | 4,32E-04 |          |
|                                     | 114    | 1,90 - 2,60           | SU               | -           | 14,6    | 84,8 | 0,6  |   |          | 1,66E-05 | 1,24E-04 |           |          |            | 1,24E-04          |          | 1,24E-04 |          |          |
| Unterpressung U 1<br>Hochschulring  | 115    | 1,30 - 1,70           | SU               | -           | 8,7     | 88,9 | 2,4  | 6,95E-05  | 5,40E-05 | 4,16E-05 | 2,93E-04 |           |          |            | 5,40E-05          |          | 5,40E-05 |          |          |
|                                     | 115    | 3,00 - 4,00           | SU               | -           | 5,9     | 93   | 1,1  | 1,11E-04  | 9,54E-05 | 3,69E-05 | 1,94E-04 |           |          |            | 9,54E-05          |          | 9,54E-05 |          |          |
|                                     | 116    | 7,00 - 10,00          | SE               | -           | 3,4     | 91,5 | 5,1  | 1,78E-04  | 1,37E-04 | 6,27E-05 | 3,77E-04 | 1,60E-04  |          |            | 1,37E-04          |          |          | 1,37E-04 |          |
|                                     | 117    | 2,45 - 3,20           | SU               | -           | 7,5     | 92,3 | 0,2  | 6,80E-05  | 5,86E-05 | 2,24E-05 | 1,03E-04 |           |          |            | 5,86E-05          |          | 5,86E-05 |          |          |
|                                     | 117    | 9,00 - 10,00          | SE               | -           | 0,6     | 95,1 | 4,2  | 1,49E-04  | 1,15E-04 | 8,21E-05 | 4,87E-04 | 1,34E-04  |          |            | 1,15E-04          |          |          | 1,15E-04 |          |
|                                     | 118    | 1,80 - 2,80           | SE               | -           | 0,5     | 93,6 | 5,9  | 2,44E-04  | 1,89E-04 | 9,32E-05 | 5,57E-04 | 2,19E-04  |          |            | 1,89E-04          |          |          | 1,89E-04 |          |
|                                     | 119    | 6,00 - 7,00           | SE               | -           | 1,9     | 90,1 | 8    | 2,21E-04  | 1,72E-04 | 7,63E-05 | 4,52E-04 | 1,99E-04  |          |            | 1,72E-04          |          |          | 1,72E-04 |          |
|                                     | 125    | 0,60 - 1,10           | SE               | -           | 0,5     | 90,7 | 8,8  | 2,47E-04  | 1,92E-04 |          | 4,82E-04 | 2,22E-04  |          |            | 1,92E-04          |          |          | 1,92E-04 |          |
| Unterpressung U 6<br>der Vahr       | 125    | 1,60 - 2,60           | SU               | -           | 11,1    | 82,5 | 6,4  |   |          | 2,86E-05 | 2,13E-04 |           |          |            | 2,86E-05          |          | 2,86E-05 |          |          |
|                                     | 125    | 6,00 - 7,00           | SE               | -           | 0,3     | 89,1 | 10,6 | 4,83E-04  | 3,75E-04 |          |          | 4,34E-04  |          |            | 3,75E-04          |          |          | 3,75E-04 |          |
|                                     | 125    | 9,00 - 10,00          | SE               | -           | 0,4     | 90,1 | 9,4  | 3,50E-04  | 2,72E-04 |          | 7,01E-04 | 3,15E-04  |          |            | 2,72E-04          |          |          | 2,72E-04 |          |
|                                     | 125    | 12,00 - 13,00         | SE               | -           | 0,3     | 94,1 | 5,6  | 7,79E-04  | 6,72E-04 |          | 1,24E-03 | 5,84E-04  |          |            | 6,72E-04          |          |          | 6,72E    |          |