

Ergebnisse der Schienenverkehrsgeräuschmessung in Lorchhausen Februar 2017

| Datum         | Tag                         |                               |                  | Nacht                       |                               |                  |
|---------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------------------|------------------|
|               | L <sub>Aeq</sub><br>[dB(A)] | L <sub>AFmax</sub><br>[dB(A)] | erkannte<br>Züge | L <sub>Aeq</sub><br>[dB(A)] | L <sub>AFmax</sub><br>[dB(A)] | erkannte<br>Züge |
| Mi 01.02.2017 | -                           | -                             | -                | -                           | -                             | -                |
| Do 02.02.2017 | 74,3                        | 99,5                          | 96               | 75,8                        | 103,6                         | 65               |
| Fr 03.02.2017 | 73,7                        | 100,9                         | 121              | 74,8                        | 98,5                          | 56               |
| Sa 04.02.2017 | 73,2                        | 102,7                         | 91               | 69,9                        | 96,9                          | 24               |
| So 05.02.2017 | 69,2                        | 97,9                          | 52               | 65,4                        | 99,5                          | 16               |
| Mo 06.02.2017 | 72,7                        | 100,0                         | 93               | 76,6                        | 100,0                         | 73               |
| Di 07.02.2017 | 76,4                        | 103,0                         | 160              | 77,4                        | 101,1                         | 90               |
| Mi 08.02.2017 | 75,3                        | 99,3                          | 154              | 76,2                        | 99,6                          | 74               |
| Do 09.02.2017 | 76,0                        | 102,4                         | 153              | 77,0                        | 104,1                         | 69               |
| Fr 10.02.2017 | 75,0                        | 102,8                         | 133              | 75,3                        | 101,6                         | 68               |
| Sa 11.02.2017 | 72,1                        | 99,2                          | 91               | 69,2                        | 96,9                          | 20               |
| So 12.02.2017 | 68,5                        | 97,4                          | 51               | 63,9                        | 98,8                          | 12               |
| Mo 13.02.2017 | 72,0                        | 98,6                          | 83               | 76,2                        | 100,5                         | 59               |
| Di 14.02.2017 | 75,9                        | 105,6                         | 148              | 76,1                        | 101,2                         | 63               |
| Mi 15.02.2017 | 75,7                        | 99,8                          | 144              | 77,1                        | 100,8                         | 75               |
| Do 16.02.2017 | 75,8                        | 99,7                          | 154              | 77,2                        | 100,0                         | 91               |
| Fr 17.02.2017 | 75,1                        | 102,8                         | 147              | 77,9                        | 98,7                          | 89               |
| Sa 18.02.2017 | 74,7                        | 100,8                         | 132              | 72,2                        | 97,5                          | 40               |
| So 19.02.2017 | 71,5                        | 100,0                         | 70               | 72,2                        | 100,9                         | 35               |
| Mo 20.02.2017 | 71,3                        | 98,3                          | 91               | 78,0                        | 99,6                          | 87               |
| Di 21.02.2017 | 75,9                        | 100,2                         | 149              | 77,9                        | 100,0                         | 93               |
| Mi 22.02.2017 | 74,3                        | 100,4                         | 110              | 77,2                        | 99,6                          | 76               |
| Do 23.02.2017 | 75,0                        | 100,0                         | 127              | 77,7                        | 99,1                          | 90               |
| Fr 24.02.2017 | 75,0                        | 100,9                         | 139              | 77,0                        | 100,1                         | 82               |
| Sa 25.02.2017 | 72,6                        | 99,1                          | 89               | 68,1                        | 99,2                          | 9                |
| So 26.02.2017 | 69,4                        | 100,1                         | 60               | 62,6                        | 96,7                          | 11               |
| Mo 27.02.2017 | 72,9                        | 101,6                         | 94               | 77,5                        | 100,8                         | 94               |
| Di 28.02.2017 | 75,6                        | 101,2                         | 146              | 77,7                        | 107,8                         | 91               |
|               |                             |                               |                  |                             |                               |                  |
|               |                             |                               |                  |                             |                               |                  |
|               |                             |                               |                  |                             |                               |                  |

Erläuterung:

Die Tagwerte beziehen sich auf die Zeit zwischen 6 Uhr bis 22 Uhr und die Nachtwerte auf die Zeit zwischen 22 Uhr des genannten Datums und 6 Uhr des Folgetages.