

Äquivalente Dauerschallpegel
M 03 Quickborn, Goethe-Schule
Mai 2019



| | Gesamtgeräusch | | | | | | | Fluggeräusch | | | | | | |
|---------------|---------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|---------------------|
| | L _{eq} Tag | L _{eq} Nacht | L _D | L _E | L _N | L _{DEN} | L _{eq} 24h | L _{eq} Tag | L _{eq} Nacht | L _D | L _E | L _N | L _{DEN} | L _{eq} 24h |
| 01.05.2019 | 50,7 | 49,6 | 50,9 | 50,1 | 49,6 | 56,2 | 50,4 | 28,1 | | 29,3 | | | 26,3 | 26,3 |
| 02.05.2019 | 52,7 | 51,1 | 52,6 | 52,7 | 51,1 | 57,9 | 52,2 | 43,5 | 34,5 | 41,9 | 46,4 | 34,5 | 46,0 | 42,0 |
| 03.05.2019 | 54,6 | 46,7 | 54,9 | 53,8 | 46,7 | 56,4 | 53,2 | 49,4 | 38,2 | 49,5 | 48,8 | 38,2 | 50,3 | 47,8 |
| 04.05.2019 | 53,9 | 47,0 | 54,7 | 49,9 | 47,0 | 55,6 | 52,5 | 49,2 | | 49,8 | 46,6 | | 48,6 | 47,4 |
| 05.05.2019 | 53,9 | 51,7 | 54,3 | 51,9 | 51,7 | 58,5 | 53,2 | 49,4 | 35,9 | 49,5 | 49,3 | 35,9 | 50,1 | 47,8 |
| 06.05.2019 | 54,8 | 51,1 | 55,2 | 53,7 | 51,1 | 58,6 | 53,9 | 50,4 | 29,6 | 50,6 | 49,6 | 29,6 | 50,4 | 48,7 |
| 07.05.2019 | 54,3 | 52,6 | 54,7 | 52,5 | 52,6 | 59,3 | 53,8 | 49,9 | 47,9 | 50,4 | 47,5 | 47,9 | 54,6 | 49,3 |
| 08.05.2019 | 60,6 | 56,1 | 59,8 | 62,5 | 56,1 | 64,4 | 59,6 | 60,0 | 54,6 | 59,0 | 62,2 | 54,6 | 63,5 | 58,9 |
| 09.05.2019 | 59,3 | 55,4 | 58,6 | 60,9 | 55,4 | 63,4 | 58,3 | 58,6 | 54,3 | 57,7 | 60,5 | 54,3 | 62,5 | 57,6 |
| 10.05.2019 | 54,0 | 47,5 | 54,0 | 53,7 | 47,5 | 56,4 | 52,7 | 49,8 | 39,7 | 49,6 | 50,3 | 39,7 | 51,3 | 48,3 |
| 11.05.2019 | 54,2 | 46,3 | 55,0 | 50,1 | 46,3 | 55,5 | 52,8 | 49,4 | | 50,0 | 46,6 | | 48,7 | 47,6 |
| 12.05.2019 | 53,6 | 51,7 | 54,2 | 51,2 | 51,7 | 58,4 | 53,1 | 48,2 | 32,9 | 48,7 | 46,1 | 32,9 | 48,1 | 46,5 |
| 13.05.2019 | 53,8 | 51,4 | 53,9 | 53,3 | 51,4 | 58,4 | 53,1 | 48,8 | | 48,5 | 49,4 | | 49,1 | 47,0 |
| 14.05.2019 | 53,9 | 52,1 | 54,4 | 52,1 | 52,1 | 58,8 | 53,4 | 49,5 | 45,5 | 50,2 | 46,1 | 45,5 | 52,8 | 48,5 |
| 15.05.2019 | 53,3 | 49,5 | 53,7 | 52,0 | 49,5 | 56,9 | 52,4 | 48,1 | 27,1 | 48,6 | 46,5 | 27,1 | 47,8 | 46,4 |
| 16.05.2019 | 54,6 | 54,5 | 54,8 | 54,1 | 54,5 | 60,9 | 54,6 | 49,9 | 52,6 | 49,8 | 50,2 | 52,6 | 58,5 | 51,0 |
| 17.05.2019 | 60,7 | 55,5 | 60,3 | 61,8 | 55,5 | 64,0 | 59,6 | 60,3 | 54,9 | 59,8 | 61,5 | 54,9 | 63,5 | 59,1 |
| 18.05.2019 | 59,7 | 51,1 | 59,8 | 59,2 | 51,1 | 61,3 | 58,2 | 59,2 | 49,7 | 59,3 | 58,9 | 49,7 | 60,6 | 57,7 |
| 19.05.2019 | 59,7 | 54,3 | 59,0 | 61,3 | 54,3 | 63,0 | 58,5 | 59,3 | 53,0 | 58,5 | 61,1 | 53,0 | 62,3 | 58,0 |
| 20.05.2019 | 54,5 | 46,4 | 55,1 | 51,6 | 46,4 | 55,9 | 53,0 | 52,4 | 25,8 | 53,4 | 46,1 | 25,8 | 51,2 | 50,6 |
| 21.05.2019 | 52,7 | 50,1 | 51,8 | 54,8 | 50,1 | 57,6 | 52,0 | 44,2 | | 43,5 | 45,9 | | 45,0 | 42,5 |
| 22.05.2019 | 52,9 | 49,7 | 53,0 | 52,7 | 49,7 | 57,1 | 52,1 | 44,5 | 31,1 | 41,8 | 48,3 | 31,1 | 46,7 | 42,8 |
| 23.05.2019 | 53,1 | 53,6 | 53,5 | 51,8 | 53,6 | 59,8 | 53,3 | 49,0 | 51,8 | 49,4 | 47,6 | 51,8 | 57,6 | 50,2 |
| 24.05.2019 | 53,5 | 46,6 | 53,4 | 53,8 | 46,6 | 55,9 | 52,2 | 49,1 | 39,4 | 48,9 | 49,6 | 39,4 | 50,7 | 47,6 |
| 25.05.2019 | 53,5 | 44,9 | 53,9 | 52,4 | 44,9 | 55,0 | 52,1 | 48,8 | | 49,3 | 46,9 | | 48,4 | 47,1 |
| 26.05.2019 | 55,4 | 51,6 | 55,9 | 53,3 | 51,6 | 59,0 | 54,5 | 52,5 | 46,8 | 53,4 | 47,1 | 46,8 | 54,7 | 51,3 |
| 27.05.2019 | 54,3 | 53,3 | 54,0 | 55,2 | 53,3 | 60,0 | 54,0 | 50,0 | 50,7 | 49,9 | 50,3 | 50,7 | 57,0 | 50,3 |
| 28.05.2019 | 54,4 | 51,2 | 54,4 | 54,4 | 51,2 | 58,6 | 53,6 | 49,9 | 35,5 | 50,1 | 49,3 | 35,5 | 50,3 | 48,2 |
| 29.05.2019 | 54,2 | 54,8 | 54,2 | 54,3 | 54,8 | 61,1 | 54,4 | 50,2 | 52,7 | 49,9 | 50,9 | 52,7 | 58,6 | 51,2 |
| 30.05.2019 | 59,1 | 53,4 | 60,1 | 53,6 | 53,4 | 61,3 | 57,9 | 58,3 | 51,4 | 59,5 | 44,9 | 51,4 | 59,6 | 57,0 |
| 31.05.2019 | 56,2 | 45,9 | 56,9 | 52,9 | 45,9 | 56,8 | 54,7 | 48,1 | 34,9 | 48,1 | 47,9 | 34,9 | 48,8 | 46,4 |
| Gesamt | 55,9 | 51,9 | 56,0 | 55,8 | 51,9 | 59,6 | 55,0 | 53,7 | 48,4 | 53,5 | 54,1 | 48,4 | 56,8 | 52,5 |

* Verfügbarkeit < 50%