

# Bericht zu den Lärmkarten des Jahres 2017 für die Gemeinde Pritzwalk

## 1. Grafische Darstellung mit den Isophonen-Bändern für den Gesamttag ( $L_{DEN}$ ) und die Nacht ( $L_{Night}$ ) des Jahres 2017

Die Karten mit den Isophonenflächen für das Gemeindegebiet Pritzwalk sind in den nachfolgenden PDF-Kartenlinks jeweils für den Gesamttag ( $L_{DEN}$ ) und die Nacht ( $L_{Night}$ ) zu finden.

Gesamttag ( $L_{DEN}$ ): [12070316T.pdf](#)

Nacht ( $L_{Night}$ ): [12070316N.pdf](#)

Ein Exemplar in Papierform liegt in der Verwaltung der Gemeinde Pritzwalk vor. Die farbigen Isophonenflächen stellen Pegel dar, die außerhalb der Gebäude an der Fassade in 4 Meter Höhe über dem Gelände berechnet wurden.

## 2. Grafische Darstellung eines Wertes, bei dessen Überschreitung Lärmschutzmaßnahmen in Erwägung gezogen oder eingeführt werden

Isophonenflächen oberhalb der Richtwerte von 65 dB(A) für den Gesamttag ( $L_{DEN}$ ) bzw. 55 dB(A) für die Nacht ( $L_{Night}$ ) sind in den Karten für die Gemeinde Pritzwalk entsprechend farblich dargestellt.

Gesamttag ( $L_{DEN}$ ): [12070316TU.pdf](#)

Nacht ( $L_{Night}$ ): [12070316NU.pdf](#)

## 3. Angaben über die geschätzte Zahl der Menschen, die in Gebieten wohnen, die innerhalb der Isophonen-Bänder (gemäß 34. BImSchV § 4, Abs. 4) liegen

| $L_{DEN}$ in dB(A) | >55-60 | >60-65 | >65-70 | >70-75 | >75 |
|--------------------|--------|--------|--------|--------|-----|
| Anzahl             | 141    | 87     | 69     | 136    | 39  |

| $L_{Night}$ in dB(A) | >45-50 | >50-55 | >55-60 | >60-65 | >65-70 | >70 |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|
| Anzahl               | 200    | 102    | 79     | 117    | 62     | 0   |

## 4. Angaben über lärmbelastete Flächen sowie über die geschätzte Zahl der Wohnungen, Schulen und Krankenhäuser in diesen Gebieten

| $L_{DEN}$ in dB(A)        | >55 | >65 | >75 |
|---------------------------|-----|-----|-----|
| Fläche/km <sup>2</sup>    | 7   | 2   | 1   |
| Wohnungen/Anzahl          | 281 | 147 | 24  |
| Schulgebäude/Anzahl       | 0   | 0   | 0   |
| Kitagebäude/Anzahl        | 0   | 0   | 0   |
| Krankenhausgebäude/Anzahl | 0   | 0   | 0   |

## 5. Allgemeine Beschreibung der Hauptlärmquellen

Das Gemeindegebiet wird direkt oder indirekt durch Straßen mit mehr als 3 Millionen Kfz/Jahr verlärm.

Eine mögliche Verlärmung durch Haupteisenbahnstrecken des Bundes (mehr als 30.000 Züge/Jahr) wird durch das Eisenbahn-Bundesamt (EBA), Heinemannstraße 6, D-53175 Bonn als zuständige Behörde ermittelt. Die Ergebnisse werden durch das EBA veröffentlicht. Ebenso wird die Lärmaktionsplanung bundesweit für alle betroffenen Kommunen durch das EBA durchgeführt.

## 6. Beschreibung der Umgebung

Die Beschreibung des Gemeindegebiets erfolgt anhand nachfolgender statistischer Kennzahlen.

| Gemeindegeschlüssel | Gemeindegebiet | Landkreis | Amt       |
|---------------------|----------------|-----------|-----------|
| 12070316            | Pritzwalk      | Prignitz  | Pritzwalk |

| Fläche             | Bevölkerung | Bevölkerungsdichte          | Wohngebäude | Wohnungen |
|--------------------|-------------|-----------------------------|-------------|-----------|
| in km <sup>2</sup> | in Personen | in Personen/km <sup>2</sup> | Anzahl      | Anzahl    |
| 167,47             | 11.931      | 71                          | 3.626       | 6.697     |

## 7. Angaben über durchgeführte und laufende Lärmaktionspläne und Lärmschutzprogramme

Die Lärmaktionsplanung obliegt als Pflichtaufgabe im Land Brandenburg, da keine anderen Regelungen getroffen wurden, gemäß § 47e Abs.1 den Gemeinden. Informationen zu durchgeführten und laufenden Maßnahmen zur Minderung des Umgebungslärms können in der jeweils zuständigen Gemeinde eingeholt werden.

## 8. Angaben über die zuständigen Behörden

Für die Lärmkartierung der 3. Stufe an Hauptverkehrsstraßen ist folgende Behörde zuständig:



### **Landesamt für Umwelt (LfU)**

Referat T15 – Lärmschutz, anlagenbezogener Immissionsschutz

Seeburger Chaussee 2

14476 Potsdam, OT Groß Glienicke