**Für Gebäude mit lärmempfindlichen Räumen ausserhalb der Bauzonen gilt die Empfindlichkeitsstufe III (Art. 43 Lärmschutzverordnung)**

GEMEINDE ZUCHWIL

GEMEINDE DERENDINGEN

GEMEINDE GERLAFINGEN

EMME

EMME - KANAL

Erschliessung Gewerbezone nur ob Derendingenstrasse

RRB Nr. 3217 v. 10.6.81

RRB Nr. 1445 v. 21.3.69

RRB Nr. 5207 v. 12.10.65

## Empfindlichkeitsstufen

Die Höhe der Grenzwerte ist abhängig von der Lärmempfindlichkeit der vom Lärm betroffenen Gebiete bzw. Bauzonen. Die LSV unterscheidet 4 Stufen:

**Empfindlichkeitsstufe ES I** Zonen mit erhöhtem Lärmschutzbedürfnis (Spitäler, Kliniken, usw.)

**Empfindlichkeitsstufe ES II** Wohnzonen, Kernzonen, Zonen für öffentliche Bauten und Anlagen

**Empfindlichkeitsstufe ES III** Wohn- und Gewerbezonen, Gewerbezonen, Industrie- und Gewerbezonen, Gebäude mit lärmempfindlichen Räumen ausserhalb der Bauzone (Art. 43 LSV)

**Empfindlichkeitsstufe ES IV** Industriezonen

**Aufstufung von ES II in ES III** Zonen mit erheblicher Lärmvorbelastung

**Belastungsgrenzwerte für:** **Strassenverkehrslärm**
**Eisenbahnlärm**
**Industrie- und Gewerbelärm**
**Lärm von Schiessanlagen**
in Dezibel (dBA):

| Empfindlichkeitsstufe | Planungswert Tag | Planungswert Nacht | Immissionsgrenzwert Tag | Immissionsgrenzwert Nacht | Alarmwert Tag | Alarmwert Nacht |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | 50 | 40 | 55 | 45 | 65 | 60 |
| II | 55 | 45 | 60 | 50 | 70 (75*) | 65 |
| III | 60 | 50 | 65 | 55 | 70 (75*) | 65 |
| IV | 65 | 55 | 70 | 60 | 75 (80*) | 70 |

* Ausnahme für Schiessanlagen, bei denen sowieso nur der Tagwert gilt.

**Legende**

- Empfindlichkeitsstufe II
- Empfindlichkeitsstufe III
- Empfindlichkeitsstufe III Aufstufung ES II in ES III
- Empfindlichkeitsstufe IV
- Auflage erfolgt später

Kanton Solothurn
Gemeinde Biberist

**Ortsplanung**

# Empfindlichkeitsstufen
**Teil Süd 1:2500**

**Öffentliche Auflage vom 15. Juli bis 12. August 1993**

**Vom Gemeinderat der Einwohnergemeinde Biberist genehmigt durch Beschluss Nr. 4 vom 24. Januar 1994**
**Der Gemeindepräsident:** **Der Gemeindeschreiber:**

**Vom Regierungsrat genehmigt durch Beschluss Nr. 1764 vom 26. Juni 1995**

| Änderungen | Datum | Solothurn, | im Dezember 1992 |
|---|---|---|---|
| A Diverses | Febr. 1994 | Gezeichnet | Jo / sh |
| B Diverses | Aug. 1995 | Format | 106 x 120 |
| C | | Plan Nr. | 5933.00 - 337B |

WEBER ANGEHRN MEYER Planer und Ingenieure
Solothurn Olten Bern
4502 Solothurn
Florastrasse 2
Telefon 065 21 61 51
Telefax 065 23 10 64