

Gesuch für den Einsatz von Laseranlagen bei Veranstaltungen

Art. 8 Abs. 2 Schall- und Laserverordnung SLV (SR 814.49)

1. Allgemeine Angaben

Veranstaltung

Anlass _____

Ort _____

Datum _____ Dauer _____

Personalien

Veranstalter/in

verantwortliche Person mit Befugnis, die
Laseranlage in Betrieb zu nehmen

Name _____

Vorname _____

Adresse _____

Telefon /
Mobile _____

Art der Veranstaltung

permanente Veranstaltung
(z.B. Disco, Dancing, etc.)

Einzelveranstaltung
(z.B. Konzert, Technoparty, etc.)

Umfeld der Veranstaltung

im Freien

in Gebäuden

Besucherzahl

maximale Besucherkapazität _____

2. Eingesetzte Lasergeräte

Genauere Bezeichnung der eingesetzten Geräte

| Laser (inkl. Klasse) | Wellenlänge | Strahlungsleistung (W) | Strahldurchmesser (mm) | Strahlbrechung | Divergenzwinkel (mrad) |
|-----------------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|----------------|---------------------------|
| zum Beispiel Argon Kl. 1 | 514.5 nm | 1 W | 0.6 mm | Prisma | 0.7 mrad |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Darstellungen

- | | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| a) gescannte Figuren auf Leinwand | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| b) grossflächiges Lichtspiel | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| c) andere | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
- wenn ja, genaue Beschreibung
-

Skizze (auf separatem Zusatzblatt)

Ort und Lage der Laser inkl. Strahlungsrichtung und ev. Spiegel, Publikumsraum, etc.

3. Schutzmassnahmen

- | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------|
| a) Ist beabsichtigt, ins Publikum zu strahlen [auch nach Reflexion(en)]? | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| b) Verlaufen die Strahlen in Gebäuden mindestens 2.5 m, im Freien mindestens 5 m über dem Boden? | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| c) Wird an spiegelnde Gegenstände, wie Spiegelkugeln und dergleichen, gestrahlt? | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| d) Sind die Laseranlagen für das Publikum unzugänglich? | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| e) Sind die Laseranlagen für das Publikum so fixiert, dass sie nicht durch unerwartete Ereignisse wie Publikumsbewegungen oder Windstösse verstellt werden können? | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |
| f) Werden während der Veranstaltung Neueinstellungen oder Korrekturen am Strahlverlauf vorgenommen? | <input type="checkbox"/> ja | <input type="checkbox"/> nein |

Wird Frage 3a oder 3c mit "ja" beantwortet, ist mit einem Gutachten nachzuweisen, dass die maximal zulässigen Strahlungswerte (MZB) gemäss IEC 825 im Publikumsbereich eingehalten werden.

Der/Die Veranstalter/in bestätigt, alle Angaben wahrheitsgemäss gemacht zu haben.

Ort, Datum

Unterschrift Veranstalter/in

Einzureichen an die Gemeinde Kaltbrunn, Gemeindekanzlei, Dorfstrasse 5, 8722 Kaltbrunn