|  |  |
| --- | --- |
| **Gesuch um Plangenehmigung** | |
| **Energieerzeugung** | |
| **Betriebsinhaber**  Firma  Abteilung  Strasse  PLZ/Ort  **Kontaktperson**  Name/Vorname  Telefon  E-Mail | **Gesuchsteller**  Firma  Abteilung  Strasse  PLZ/Ort  **Kontaktperson**  Name/Vorname  Telefon  E-Mail |
| **Rechnungsadresse**  **(Zahlungsadresse)**  Betriebsinhaber  Gesuchssteller  Andere(Name/Adresse) | **Eingabe für**  Neubau  Änderung der Vorlage Nr.  Ersatz der Vorlage Nr.  Ausführung gemäss Vorlage Nr.  Provisorium/Betriebsdauer dd.MM.yy |

|  |
| --- |
| **Bezeichnung / Name der Anlage Koordinaten**              /  **Projektbeschreibung**    **PLZ Ort Pol. Gemeinde Kt.** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Art der Energieerzeugung**  Hydraulisch  Thermisch  Biogas  Andere  Wind  Windkraftanlage mit BFE- Projekt-  ID-Nummer | | | | **Aufstellungsort**  im Freien  in separatem eigenem Gebäude  in Wohnhaus  in anderem Gebäude  Stollen  Tunnel  auf Gebäudeflachdach | | | | |
| **Generatoren**  Synchron  Asynchron  Scheinleistung (kVA)  Kurzschlussleistung (kVA)  Leistungsfaktor cos φ  Spannung (kV)  Frequenz (Hz) Schaltung | 1 | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Blindleistungskompensation (Art, Leistung, geregelt, ungeregelt)    Vorgesehene Schutzeinrichtungen  Für Generator  Für Parallelbetrieb  Gegen Netzrückwirkungen  Für Nullleiter | | | | | | | | |
| Wechselrichter  Typ  Leistung (W)  Eingangsspannung (V)  Ausgangsspannung (VAC) | 1 | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Einspeisung in das Netz des Elektrizitätswerks:** | | | | | | | | |
| **Bemerkungen** | | | | | | | | |
| **Landschafts-, Natur- und Heimatschutz**  Elektronische Adressen: [Systematische Rechtssammlung des Bundes](https://www.admin.ch/gov/de/start/bundesrecht/systematische-sammlung.html), [Geoportal des Bundes](http://s.geo.admin.ch/5fb4686be8), [kantonales GIS](http://kkgeo.ch/geodatenangebot/kantonale-geoportale.html), [Umweltthemen des Bundesamts für Umwelt BAFU](https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home.html) (u.a. [Thema Umweltrecht](http://www.bafu.admin.ch/recht/index.html)), [BAFU-Richtlinie UVP-Handbuch](https://www.bafu.admin.ch/bafu/de/home/themen/uvp/publikationen/uvp-handbuch.html)  \* = siehe [https://map.geo.admin.ch](https://map.geo.admin.ch/?X=190000.00&Y=660000.00&zoom=1&lang=de&topic=ech&bgLayer=ch.swisstopo.pixelkarte-farbe&catalogNodes=457,532,687,567,599,614,628,639,653,688,702&layers=ch.bafu.bundesinventare-bln,ch.bafu.bundesinventare-moorlandschaften,ch.bafu.bundesinventare-amphibien_anhang4,ch.bafu.bundesinventare-amphibien,ch.bafu.bundesinventare-amphibien_wanderobjekte,ch.bafu.bundesinventare-auen,ch.bafu.bundesinventare-flachmoore_regional,ch.bafu.bundesinventare-flachmoore,ch.bafu.bundesinventare-hochmoore,ch.bafu.bundesinventare-jagdbanngebiete,ch.bafu.schutzgebiete-schweizerischer_nationalpark,ch.bafu.schutzgebiete-paerke_nationaler_bedeutung,ch.bafu.schutzgebiete-ramsar,ch.bafu.flora-schwingrasen,ch.bafu.schutzgebiete-smaragd,ch.bafu.bundesinventare-auen_anhang2,ch.bafu.bundesinventare-trockenwiesen_trockenweiden_anhang2&layers_opacity=0.75,0.75,0.75,0.75,0.75,0.75,0.75,0.75,0.75,0.75,0.75,0.85,0.75,1,0.75,0.75,0.75)  \* BLN (Landschaft und Naturdenkmäler)  Ja  Nein  \* Moorlandschaft  Ja  Nein  \* Schützenswerte Ortsbilder (ISOS), geschichtliche  Stätten, Natur- oder Kulturdenkmäler  Ja  Nein  Kantonales Landschaftsschutzgebiet  Ja  Nein  Kommunales Landschaftsschutzgebiet  Ja  Nein  \* Auengebiet  Ja  Nein  \* Trockenwiese oder -weide  Ja  Nein  \* Hoch- oder Übergangsmoor  Ja  Nein  \* Flachmoor  Ja  Nein  \* Amphibienlaichgebiet  Ja  Nein  \* Wasser- und Zugvogelreservat  Ja  Nein  \* Jagdbanngebiet  Ja  Nein  \* Park nach Pärkeverordnung  Ja  Nein  Kantonales Naturschutzgebiet  Ja  Nein  Kommunales Naturschutzgebiet  Ja Nein  Schutzwürdige Biotope nach [Art. 18 NHG](http://www.admin.ch/opc/de/classified-compilation/19660144/index.html)  Ja  Nein  Fruchtfolgeflächen  Ja  Nein  **Wald**  Kant. Waldabstand unterschritten  Ja  Nein  Rodung notwendig  Ja  Nein  Nachteilige Nutzung:  - Niederhaltung notwendig  Ja  Nein  - Nichtforstliche Kleinbaute  Ja  Nein | | | **Betroffene Infrastrukturanlagen**  Schwachstromanlagen nach [Art. 3 VPeA](http://www.admin.ch/opc/de/classified-compilation/20000116/index.html)  Ja  Nein  Falls ja, sind Schutzmassnahmen nötig?  Nein  Ja, welche?  Bahnen (Annäherung, Erdungssysteme, etc.)  Ja  Nein  Nationalstrassen  Ja  Nein  Kantonsstrassen  Ja  Nein  Gemeindestrassen  Ja  Nein  Auswirkungen auf [Fuss- und Wanderwege](http://www.wanderland.ch/de/wanderland.html)/[Velorouten](http://www.veloland.ch/de/veloland.html)  Ja  Nein  \* Historischer Verkehrsweg IVS  Ja  Nein  Rohrleitungsanlagen (> 5 bar)  Ja  Nein  Ex-Zone (Tank-/Gasanlage, etc.)  Ja  Nein  Öffentlicher Grund  Ja  Nein  Falls andere, welche?  **Aufbruch des öffentlichen Grundes**  Zustimmung liegt vor:  nicht notwendig  Ja  Nein  **Schriftliches Einverständnis vorhanden**  Kantonale Behörde  nicht notwendig  Ja **☐** Nein  Kommunale Behörde nicht notwendig **☐** Ja  Nein  Werkeigentümer (z.B. Brücken, eingedolte Gewässer, Meliorationsleitungen) nicht notwendig **☐** Ja **☐** Nein  [Betroffene](https://www.esti.admin.ch/de/themen/faq/plangenehmigungen-fuer-elektrische-anlagen/) (Grundeigentümer, Pächter, Mieter) nicht notwendig  Ja **☐** Nein  **Dienstbarkeiten**  Alle Zustimmungen/Berechtigungen für Eingriff in fremdes Eigentum liegen vor  Ja  Nein  Falls nein, wurden die persönlichen Anzeigen  (Art. 16e EleG) zugestellt?  Ja  Nein | | | | | |
| **Dieses Formular wurde als Checkliste für die Überprüfung verwendet**  **JA**  **NEIN** | | | | | | | | |
| **Bemerkungen** | | | | | | | | |
| **Erstellungskosten** (elektrischer Teil inkl. Gebäudeteil) **CHF** | | | | | | | | |
| Für die Richtigkeit der Angaben  Datum:  Unterschrift | | | | | | | | |
| **Beilagen** (Schema, Situationsplan, Baugesuchsunterlagen, etc.) | | | | | | | | |