

Turbinenanlage



Wehranlage und Kanäle



Notwendige Pläne und Beilagen bei wasserrechtlichen Verfahren

Gemäß Bayerischem Wassergesetz (BayWG) müssen folgende Unterlagen

- bei Entnahme und Ableitung von Wasser aus oberirdischen Gewässern bzw.
- bei Aufstauung und Absenkung oberirdischer Gewässer

dem Antrag auf Erlaubnis oder Bewilligung beigelegt und bei der zuständigen Verwaltungsbehörde eingereicht werden:

(in bestimmten Fällen kann auf Vorlage einzelner vorgeschriebener Unterlagen verzichtet werden)

➤ Verzeichnis der Unterlagen <input type="checkbox"/>	➤ Hydraulischer Nachweis <input type="checkbox"/>
➤ Erläuterung * <input type="checkbox"/>	➤ Standsicherheitsnachweise <input type="checkbox"/>
➤ Übersichtslageplan <input type="checkbox"/>	➤ Bauwerksverzeichnis <input type="checkbox"/>
➤ Längs- und Querschnitte <input type="checkbox"/>	➤ Grundstücksverzeichnis <input type="checkbox"/>
➤ Bodenprofile <input type="checkbox"/>	➤ Kennlinien ** <input type="checkbox"/>
➤ Pläne der Grundwassergleichen <input type="checkbox"/>	➤ Datenblatt für Wasserkraftmaschinen *** <input type="checkbox"/>
➤ Landschaftspflegerischer Begleitplan <input type="checkbox"/>	➤ Rahmenbetriebspläne <input type="checkbox"/>
➤ Bauzeichnungen der baulichen Anlagen und der betrieblichen Einrichtungen <input type="checkbox"/>	➤ Pläne für Meß- und Kontrolleinrichtungen <input type="checkbox"/>

* In der Erläuterung sind anzugeben oder zu begründen:

➤ Art und Maß der Wasserbenutzung, Wasserverluste <input type="checkbox"/>
➤ Maßgebende Abfluß-Hauptwerte des Gewässers, insbesondere der Niedrigwasserabflüsse <input type="checkbox"/>
➤ Aufbau, Tragfähigkeit und Dichtheit des Untergrunds im Einflußbereich des Vorhabens <input type="checkbox"/>
➤ Höhe des Aufstauens bzw. des Absenkens <input type="checkbox"/>
➤ Pegel-, Meß- und Kontrolleinrichtungen <input type="checkbox"/>
➤ Auswirkungen auf die Schwebestoff-, Geschiebe- und Eisverhältnisse <input type="checkbox"/>

** An Kennlinien sind erforderlich:

➤ Mittlere Abflußdauerlinie aus einer zusammenhängenden Jahresreihe <input type="checkbox"/>
➤ Gefälls- Wirkungsgrad- und Leistungsdauerlinie für Laufkraftwerke und Speicherkraftwerke mit annähernd unverändertem Tagesbelastungsverlauf <input type="checkbox"/>
➤ Zuflußgang- und Zuflußsummenlinie, Abflußgang- und Abflußsummenlinie für ein Regel-, ein Naß- und ein Trockenjahr sowie Stauinhalts- und Stauplächenkurven für Rückhaltebecken und Talsperren <input type="checkbox"/>

*** Im Datenblatt für Wasserkraftmaschinen sind die Maschinen in ihren Hauptmaßen schematisch darzustellen und die wichtigsten Konstruktionsdaten und die Wirkungsgrade, insbesondere Turbinendurchfluß, Nennfallhöhe und Nennleistung, anzugeben.

Nähere Informationen sind bei den örtlichen Landratsämtern erhältlich!