

Quartett Energiegewinnung



Wasser- kraftwerk Aschach

Bezirk: Eferding

| | | |
|----------------|------|--------------------------------------|
| Größe/Länge | *** | 398m lange Stauanlage |
| Alter | **** | Betriebsstart: 1964 |
| Tourismus/W | ** | Wasserkraftwerk |
| Nachhaltigkeit | **** | Energie durch Wasser |
| Gestaltung | ** | Altes Kraftwerk wurde aber renoviert |

Das Kraftwerk Aschach war das 2. Wasserkraftwerk an der Donau. Es liefert 1.686.400 MWh pro Jahr an Energie. Damit ist es das Leistungsstärkste Wasserkraftwerk in ganz Oberösterreich



Gas-und-Dampf- Kraftwerk Timelkam

Bezirk: Vöcklabruck

| | | |
|----------------|-------|--------------------------|
| Größe/Länge | | unbekannt |
| Alter | ** | Betriebsstart: 2008 |
| Tourismus/W | ** | Gaskraftwerk |
| Nachhaltigkeit | ***** | Energie durch Erdgas |
| Gestaltung | ***** | Neues modernes Kraftwerk |

Das neue Kraftwerk erzeugt mit einem sehr hohen Wirkungsgrad Strom. Es zählt zu den modernsten und Umweltfreundlichen Kraftwerken in Europa.



Biomasse- Heizkraftwerk Steyr

Bezirk: Steyr-Land

| | | |
|----------------|------|-----------------------|
| Größe/Länge | | unbekannt |
| Alter | * | Betriebsstart: 2012 |
| Tourismus/W | ** | Bioenergie |
| Nachhaltigkeit | *** | Energie: Waldbiomasse |
| Gestaltung | **** | Neues Kraftwerk |

Diese Art der Waldbiomasse-Gewinnung dient der Waldpflege und dem Forstschutz. Die erforderliche Masse stammt aus der Region und wird aus einem Umkreis von 40km angeliefert.



Windpark in Sternwald

Bezirk: Urfahr-Umgebung

| | | |
|----------------|------|--|
| Größe/Länge | **** | 100ha Fläche |
| Alter | ** | Betriebsstart: 2003 |
| Tourismus/W | ** | Windkraftwerk |
| Nachhaltigkeit | *** | Energie durch Wind |
| Gestaltung | *** | Wurde ständig durch neue Anlagen erweitert |

Der Windpark Sternwald liegt im Norden der Gemeinde Vorderweißbach im namensgebenden Sternwald. Eine Anlage hat eine Höhe von 140m und einen Rotordurchmesser von 112m