

Iffezheim

Wasserkraft für 250.000 Haushalte

[21.06.2013] Im Laufwasserkraftwerk Iffezheim ist die fünfte Maschine im kommerziellen Betrieb. Damit liefert die Anlage jetzt Strom für 250.000 Haushalte.

Eine neue Maschine im Laufwasserkraftwerk Iffezheim ist jetzt im kommerziellen Betrieb. Wie Energieversorger EnBW Energie Baden-Württemberg mitteilt, ist das Rheinkraftwerk damit das größte Laufwasserkraftwerk in Deutschland. Trotz Hochwasser habe das Team vor Ort den Probetrieb und letzte Optimierungsarbeiten durchführen können. Nun versorgen fünf Kaplan- und eine Lockstromturbine jährlich über 250.000 Haushalte mit Strom. „Der Zubau der fünften Maschine im Rheinkraftwerk Iffezheim ist ein weiterer wichtiger Schritt zum Ausbau der erneuerbaren Energien bei der EnBW und in Deutschland“, so Hans-Josef Zimmer, Vorstand Technik der EnBW. „Wir haben in der Wasserkraft nicht mehr viel Ausbaupotenzial, aber dort, wo es möglich und wirtschaftlich sinnvoll ist wie in Iffezheim, wollen wir die Potenziale auch heben.“ Durch den erfolgreichen Projektabschluss können 35.000 Haushalte Strom aus Wasserkraft beziehen, so Zimmer weiter. Laut EnBW hat der Einbau der Maschine vier Jahre in Anspruch genommen.

(ve)

Stichwörter: Wasserkraft, EnBW, Iffezheim