



Kraftwerk Guacolda

Audit zur Überprüfung der wichtigsten Flexibilitätsparameter konventioneller Kraftwerke

Um einen wirtschaftlich optimalen Kraftwerkseinsatz zu erreichen, der die technischen Beschränkungen von Kraftwerken berücksichtigt, verwendet der nationale Dispatch-Koordinator CDEC-SIC verschiedene Flexibilitätsparameter. Jedes Kraftwerk wird entsprechend seiner Fähigkeiten eingesetzt. Die Angaben zu den Parameter erhält CDEC-SIC von den Kraftwerksbetreibern. In Zusammenarbeit mit der STEAG Energy Services hat CDEC-SIC in mehreren konventionellen (gas- und kohlegefeuerten) Kraftwerken ein Audit durchgeführt, um die wichtigsten Flexibilitätsparameter wie Mindestlast, Anfahrzeit, Anfahrrosten und Laständerungsgeschwindigkeiten zu überprüfen.

Fakten zum Projekt

Installierte Leistung	4x150 MW/128 MW/350 MW/350 MW
Kessel Typ	Benson Kessel
Kunde	CDEC SIC
Ausführung von SES-Leistungen	2015 - 2017