

Ennskraft Kraftwerk Losenstein
10-jährliche Überprüfung
Anlagenbau

ZT Hirtenlehner

Maschinenbau

Bauteilprüfungen (VT, MT, PT, UT, H)

Technische und wirtschaftliche Analysen

(vertiefte Überprüfungen, TDD)

Risikobeurteilungen und CE Kennzeichnung

In der Betriebs- und Überwachungsordnung der Kraftwerksanlage Losenstein ist gefordert, dass in Abständen von zehn Jahren ein spezifischer erweiterter Anlagenbericht erstellt und der zuständigen Behörde vorgelegt werden muss. Die Firma ZT Hirtenlehner wurde eingeladen, diese Überprüfung als Sachverständiger für Maschinenbau zu begleiten.

Technische Details

Ausbaufallhöhe 14,7m, Ausbaudurchfluss $2 \times 153 \text{ m}^3/\text{s}$,

Engpassleistung $2 \times 19,7 \text{ MW}$

Bauherr: VERBUND AG

Auftraggeber: Ennskraftwerke AG

Objektstandort: 4460 Losenstein, Österreich

Ausführungszeitraum: 2019

