

## Sicher entsorgen – Strom und Wärme liefern



	2 Verbrennungslinien
Durchsatzmenge	2 x 16,5 t/h
Frischdampfmenge	2 x 45 t/h
Energieverwertung	Strom/Dampf/Wärme
Abgasreinigung	Sprühabsorber, Gewebefilter Aktivkohlefilter, SCR-Reaktor

Das Industrie- und Gewerbegebiet Lauta/Laubusch ist für die sächsische Abfallwirtschaft ein wichtiger Standort. Hier verwertet die Thermische Abfallbehandlung Lauta jährlich 225.000 t Haus- und Gewerbemüll sowie hausmüllähnliche Gewerbe- und Industrieabfälle.



Im Jahr 2015 wurden 218.700 t Abfälle angenommen. Der durchschnittliche Heizwert lag bei ca. 10.000 Kilojoule pro Kilogramm.



Von den in der T. A. Lauta 2015 erzeugten 132.200 MWh Elektroenergie wurden 111.000 MWh in das öffentliche Netz eingespeist. Der Firma Rygol wurden 12.300 MWh Prozessdampf geliefert.



Nach der Verbrennung blieben 63.000 t wertbare Rostschlacke zurück. Sie enthält wertvolle Metalle, wie Eisen, Kupfer, Aluminium, die zurückgewonnen werden. Der mineralische Anteil kann als Ersatzbaustoff eingesetzt werden.

**Sie entscheiden sich für die Ansiedlung im Industrie- und Gewerbegebiet Lauta/Laubusch. Die T. A. Lauta liefert Ihrem Unternehmen die gewünschte Wärme oder Prozessdampf.**



Frischdampf	Druck 40 bar	Temperatur 400 °C
Mitteldruckdampf	Druck 13 bar	Temperatur 300 °C
Niederdruckdampf	Druck 3 bar	Temperatur 140 °C
Heizwasser	entsprechend den Anforderungen	

**Sie sind interessiert? Sprechen Sie uns bitte an.**

### **Ansprechpartner T. A. Lauta**

Thermische Abfallbehandlung Lauta GmbH & Co. oHG  
Betriebsleiter Rainer Kühne  
Telefon: 035722 933-301  
@: [rainer.kuehne@iqony.energy](mailto:rainer.kuehne@iqony.energy), [www.t-a-lauta.de](http://www.t-a-lauta.de)

### **Ansprechpartner Stadtverwaltung**

Stadtverwaltung Lauta  
Bürgermeister Frank Lehmann  
Telefon: 035722 361-11  
@: [info@lauta.de](mailto:info@lauta.de), [www.lauta.de](http://www.lauta.de)