

geox GmbH – Lüdinghauser Straße 42-46 – 59387 Ascheberg

Bürger der Stadt Landau,
Anwohner / Nachbarn vom
Geothermie-Kraftwerk Landau

24. Oktober 2017

Information

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie informieren, dass wir das Geothermie-Kraftwerk in der Eutzinger Straße 42 für den genehmigten Probetrieb, wieder anfahren.

Das Kraftwerk war bis zum Sonntag den 22.10.17 ohne Störung in Betrieb. Wie dem Bergamt mitgeteilt und angezeigt, sind wir am Sonntag den 22.10.17 um Punkt 12:00 Uhr heruntergefahren. Der Grund war eine zusätzliche Erweiterung der Elektrotechnik die mit TÜV und den Behörden abgestimmt war.

Bitte beachten Sie auch, dass wir vor dem Start den Förderstrang der Thermalwasserpumpe, ab heute ca. 14:00 Uhr, wieder anheizen müssen. Dadurch, dass das Thermalwasser zuerst über den Dampfseparator in unsere Thermalwasserbecken geleitet wird, entsteht auf Grund der Temperatur sehr viel Wasser-Dampf!

Dies bedeutet, dass die Turbine erst startet, wenn die für den Prozess ausgelegte Temperatur von ca. 150°C, vom Thermalwasser den Wärmetauschern, zur Verfügung steht. Wir planen ab ca. 19:00 Uhr wieder in Betrieb zu sein.

Beachten Sie bitte auch, dass wir im Zeitraum der nächsten 1-2 Wochen wieder herunterfahren müssen. Es geht um eine weitere notwendige Prüfung. Wir informieren Sie diesbezüglich wieder.

(Kältemittel auf der Turbinenseite „Isopentan“, dass unter Druck verdampft, die Turbine antreibt und danach wieder im Kühler abgekühlt und verflüssigt wird „Kreisprozess“).

Mit freundlichen Grüßen, das Team der Betriebsleitung. info@geox-geothermie.de

Büroanschrift:

geox GmbH
Lüdinghauser Straße 42-46
59387 Ascheberg

www.geox-geothermie.de

Geothermiekraftwerk:

geox GmbH
Eutzingerstraße 42
76829 Landau
Telefon 06341 348 113

info@geox-geothermie.de