

## **Überarbeitungsumfang Band 3.16.4N**

### **Baugrunddokumentation im Zuge der Anpassung der Infrastruktur entlang der ESTA-Rückstandshalde, Bereich Nordwest**

Der hier vorliegende Band 3.16.4N mit Stand vom Mai 2021 wurde im Rahmen der Erstellung des derzeit in Genehmigung befindlichen Rahmenbetriebsplans zur Haldenerweiterung Hattorf - Phase 2, mit Stand 08/2021, als Band 3.16.4N vorgelegt. Er dokumentiert den Baugrund im Rahmen der durchgeführten Sanierungsmaßnahmen im Zuge der Anpassung der Infrastruktur im nordwestlichen Bereich der ESTA-Rückstandshalde. Die Sanierungsarbeiten wurden ab dem Mai 2020 gemäß dem Sonderbetriebsplan "Anpassung der Infrastruktur entlang des Haldenrandes der ESTA-Rückstandshalde" Bereich Nordwest – Maßnahme 2019 vom 25.02.2020 (Gz.: 34/Hef 76 d 40-11-314-59/25) realisiert.

Die Sanierungsmaßnahmen im Anbindungsbereich an die Bestandshalde sind haldenwasserseitig abgeschlossen, mit Ausnahme eines derzeit noch nicht erforderlichen Transportgrabens.

Für die hier antragsgegenständliche Phase 3 mit Anschüttung an die Bestandshalde im Bereich der Station +1000 bis +450 ist mit der Umsetzung der Sanierungsmaßnahme die Voraussetzung für die Inanspruchnahme gem. Band 1.1E des Rahmenbetriebsplans 2018 erfüllt. Demnach sollte bis zum Abschluss dieser Sanierungsmaßnahmen keine Beschüttung des Bereichs südlich der Station +1100 (Bestandshalde) erfolgen, um eine Inanspruchnahme des verformungsbeeinflussten Bereichs an der Bestandshalde zu vermeiden.

Es wird darauf hingewiesen, dass keine redaktionellen oder inhaltlichen Anpassungen an dem Band 3.16.4N aus der Antragsunterlage zur Haldenerweiterung Hattorf - Phase 2 (08/2021) vorgenommen wurden. Etwaige Verweise im vorliegenden Band 3.16.4N auf weitere Gutachten beziehen sich auf die Antragsunterlage zur Haldenerweiterung Hattorf mit Stand 08/2021 bzw. sind mit entsprechenden Quellenangaben angeführt.