

Überarbeitungsumfang Band 3.29.2N3

Projektbezogene Eignungsuntersuchungen zum System Basisabdichtung der Halde Hattorf

Der vorliegende Band 3.29.2N3 *Projektbezogene Eignungsuntersuchungen zum System Basisabdichtung der Halde Hattorf* wurde im Rahmen der Erstellung des Rahmenbetriebsplans zur Haldenerweiterung Hattorf, planfestgestellt am 10.10.2018, als Band 3.29.2N der Antragsunterlage mit Stand vom 29.03.2018 erstellt.

Im gegenständlichen Rahmenbetriebsplan werden 2 Varianten des Systems Basisdichtung beantragt, welche Optimierungen gegenüber dem zu Phase 1 zugelassenen System darstellen. In der vorliegenden Fassung N3 des Bandes 3.29.3 wurde daher die Chronologie zur Entwicklung des Systems Basisabdichtung und der in diesem Zusammenhang durchgeführten Untersuchungen ergänzt.

Die hier dargelegten Ergebnisse der durchgeführten Labor- und Feldversuche an einer, aus standortnah verfügbaren Baumaterialien hergestellten, Basisabdichtung sind gleichermaßen für den vorliegenden Antrag zur Haldenerweiterung Hattorf Phase 3, Dichtungssystem Variante 1, gültig und anwendbar.

Des Weiteren wurden ergänzende Eignungsuntersuchungen zur Variante 2 des beantragten Dichtungssystems und zugehörige Unterlagen als Anlagen 3 und 4 zu diesem Band aufgenommen. Im Ergebnis liegen auch für diese Variante die Eignungs- und Langzeitznachweise vor.