

Gebiet  
mit lokalen  
Na1-Vorkommen

Salzfreie Hochlage der Treischfelder Schwelle


Legende:

- Grubenbaue der 1. Sohle (Kaliflöz Hessen)
- Auffahrung im Werra-Steinsalz
- Sicherheitspfeiler
- Siphon – Standort
- Salzhang-Innengrenze
- Salzhang-Außergrenze

0 1 2 [km]


## GUTACHTERLICHE STELLUNGNAHME

Auftraggeber



**K+S KALI GmbH**  
Werk Werra

Auftragnehmer



**ERCOSPLAN**  
Geotechnik und Bergbau

ERCOSPLAN Ingenieurgesellschaft Geotechnik und Bergbau mbH  
Anstatter Strasse 28 • 99096 Erfurt • Deutschland  
Tel.: +49 361 3810 500 • Fax: +49 361 3810 505  
e-mail: mining@ercosplan.com • www.ercosplan.com

Vorhaben: Erweiterung Halde Hattorf – Gutachterliche Stellungnahme zur Wirksamkeit der betrieblichen Regelungen und Maßnahmen zur Vermeidung einer unplanmäßigen Flutung der Grube Hattorf-Wintershall

Projekt-Nr.: EGB 13-010

Datum	24.04.2014	Übersichtsriß Grube HW, Werk Werra, Grundriß 1. Sohle mit Lage der Siphons im Grubenfeld		
gez.	S. Jahn			
entw.	J. Kaufmann			
gepr.	C. Ackermann			
kontr.	J. Kaufmann			
Prüf	Blattgröße 725x341		Maßstab 1:30.000	Zeichn.-Nr. / Rev. B 09 / 0 9
Datei	Anlage_09_rev00.dwg		Anlage-Nr. 9	

unter Verwendung von grubenrisischen Unterlagen der K+S KALI GmbH, Werk Werra (Stand 2014)