

## Anlagenverzeichnis

- Anlage 1** Wasserhebungsbereich Zollverein (Ist-Zustand & Soll Zustand)
- Anlage 2** Übersicht Großprovinz Lohberg
- Anlage 3** Darstellung der Grubenbaue
- Anlage 4** Wettertechnische Planung  
(DMT-Bearbeitungs-Nr.: 341 037 21, 351 035 21 und 351 036 21)
- Anlage 5** HGRW - Stellungnahme zur geplanten Vorgehensweise beim Rückbau des konstruktiven Explosionsschutzes
- Anlage 6** Wassertechnisches Feinkonzept für die Planung des Umbaus der ZWH Zollverein
- Anlage 7** Zuflüsse benachbarter Wasserprovinzen
- Anlage 8** Vorgehensweise beim Rückzug von Wasserhaltungsstandorten im Hinblick auf wassergefährdende Stoffe  
(DMT-Bearbeitungs-Nr.: GEE5-2015-00661-l)
- Anlage 9** Gutachterliche Stellungnahme zu Standorten mit potenzieller Exposition von wassergefährdenden Stoffen im Umfeld der Schächte Zollverein 2 und 12 sowie Amalie und Marie  
(DMT-Bearbeitungs-Nr.: GEE5-2016-01186-c)
- Anlage 10** Umsetzung von Maßnahmen zur Vermeidung von PCB-Mobilisation im Zuge des Wasseranstiegs am Standort der Wasserhaltungen Zollverein und Amalie sowie Bewertung der ehem. Deponie Zollverein  
(DMT-Bearbeitungs-Nr.: GEE5-2016-01186-h und GEE5-2016-01186-j)
- Anlage 11** Gutachterliche Stellungnahme zur Erstbewertung der Gasgefährdung der Tagesoberfläche durch Anstieg des Grubenwassers in der Wasserprovinz Zollverein der RAG Deutsche Steinkohle  
(DMT-Bearbeitungs-Nr.: 351 015 21)
- Anlage 12** Gutachten zu den Bodenbewegungen im Rahmen des stufenweisen Grubenwasseranstiegs im Bereich der Wasserprovinzen Zollverein und Amalie –Bewertung von Gemeinschaften
- Anlage 13** Topographische Übersicht – Hebungsbereich (12gon, 1cm)
- Anlage 14** Stellungnahme zu Erderschütterungen im Zuge des Wasseranstiegs
- Anlage 15** Gutachterliche Stellungnahme über die Grundwassernutzung durch Brunnen in den Grubenwasserprovinzen Zollverein und Amalie der RAG AG in Hinblick auf den geplanten Grubenwasseranstieg

- Anlage 16** Untersuchungen des Grubenwasseranstiegs auf Zollverein bis zum Niveau -600mNHN mit besonderer Berücksichtigung der möglichen Barium-Sulfat-Ausfällung  
(DMT-Bearbeitungs-Nr.: GEE5-2019-00073)
- Anlage 17** Fachtechnische Standsicherheitsbeurteilung der Tagesschächte der RAG AG
- Anlage 18** Betriebschronik
- Anlage 19** Machbarkeitsstudie ZWH Lohberg