



Dipl.-Geol. R. Breu, öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für „Baugrunduntersuchungen für Gründungen und Erdbau sowie Hydrogeologie“ (IHK Karlsruhe)

Gutachten für Erd- und Grundbau  
Hydrogeologie, Altlasten- und Umweltgutachten  
Fachbauleitung, Überprüfung von Erdarbeiten  
Beweissicherung

## *Ihr Partner in Baugrundfragen*

### Einweihung Neuer Tridomaler Container-Terminal Hafen Mannheim

#### Terminal Contargo Mannheim Hafen

Am 16.10.2017 wurde der neue **Container-Terminal** der Fa. Contargo im Mannheimer Hafen durch den ersten Containerhub feierlich eingeweiht. Unser Büro war seit Anfang 2014 im Auftrag der **Hafengesellschaft Mannheim HGM** bei diesem anspruchsvollen Projekt beteiligt.

Der neue Terminal besteht aus einer ca. 400 m langen Erweiterung der **Hafenkranbahn** mit zwei neuen **Verladekränen** und der Befestigung der Containerstellflächen mit **LKW-Andienung** und Anschluss an das **DB-Streckennetz**.

#### Pfahlherstellung für die Gründung der Kranbahnschienen



Für die Beurteilung der **Baugrundbeschaffenheit** wurden insgesamt **8 Großbohrungen** und zahlreiche **Rammkernsondierungen**, sowie diverse **Rammsondierungen**, Fallplattenversuche durchgeführt, von uns gutachterlich **betreut** und die Bohrerergebnisse gutachterlich **ausgewertet**. Auf Basis dieser Daten und Laborversuchen wurden die **Gründungsparameter** von uns entwickelt.

#### Bauphase und Einweihung

In der **Bauphase** des Projektes waren wir von 2015 bis 2017 intensiv in die **Planung** und **Umsetzung** des Projektes involviert und haben durch zahlreiche **Baustellenbesuche** und **Planungsabnahmen**, sowie durch vielfältige **Felduntersuchungen** zum guten Gelingen des Projektes beitragen dürfen.

#### Feierliche Einweihung am 16.10.2017



An dieser Stelle möchten wir uns bei unserem Auftraggeber der **Staatlichen Rhein Neckar Hafengesellschaft Mannheim mbH** für die stets **professionelle** und sehr gute **Zusammenarbeit** bedanken. Unser Dank gilt auch den beteiligten **Fachplanern** und **-ingenieuren**, **Baufirmen**, sowie der Betreiberfirma **Contargo** für die sehr gelungene Einweihung.