

Allgemeines

Dieses Dokument dient als Anleitung für die Verwendung des **A-NULL Prüfberichtes für die BIM Gesamtkoordination**. Dieser Prüfbericht wird mit Excel ausgeführt.

Die Ergebnisse entstehen im Rahmen der **A-NULL Prüfroutine** mit Solibri, aber grundsätzlich kann jede Modellprüfung ausgewertet werden. In diesem Fall sind unter Umständen Anpassungen in der Vorlage notwendig.

Exportieren der Prüfergebnisse aus Solibri

Nach der Modellprüfung müssen die Prüfergebnisse von den einzelnen Regelsets – FKC, LOIN, QKC und KKC – jeweils als Einzeldatei im Format .xlsx abgelegt werden.

Für den Excel-Export muss die Excel-Vorlage - **A-NULL_BGK_Berichtsvorlage_Solibri_3.0.xlsx** – verwendet werden.

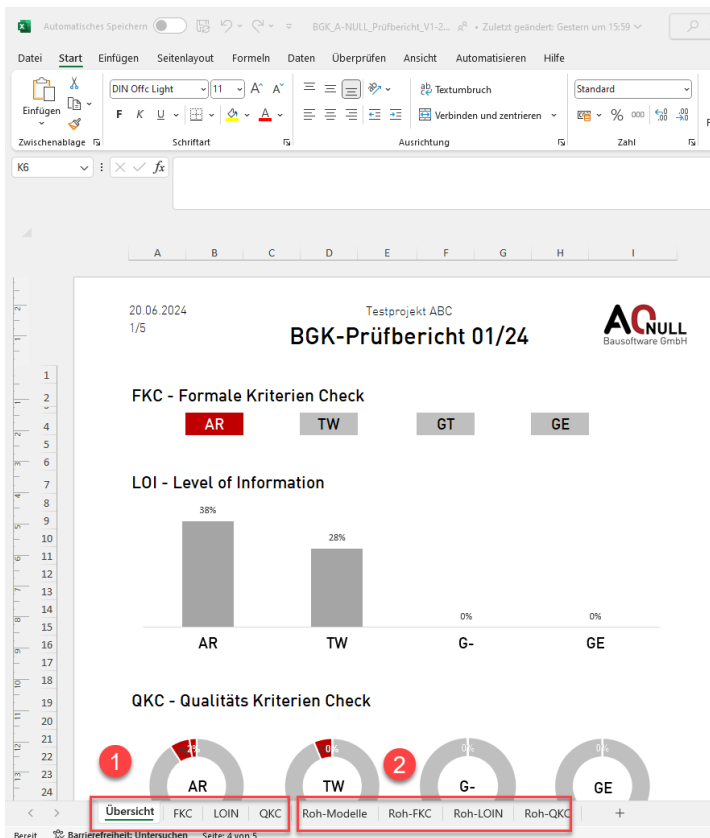
The screenshot displays the Solibri software interface. The top window, titled 'ÜBERPRÜFEN', shows a list of rule sets under 'Regelsatz: Überprüftes Modell'. The list includes: 01 FKC - Formale-Prüfkriterien, 02 QKC - Qualitäts-Prüfkriterien #245, 03 KKC - Koordinations-Prüfkriterien #245, 02 QKC - Qualitäts-Prüfkriterien #1, and 03 KKC - Koordinations-Prüfkriterien #1. A red circle '1' highlights the first rule set. Below this is a dialog box 'Ergebnisübersicht' with a dropdown menu for 'Excel-Dokumentvorlage' showing 'A-NULL_BGK_Berichtsvorlage_Solibri_3.0.xlsx'. A red circle '3' highlights this dropdown, and a red circle '4' highlights the 'Durchsuchen...' button. The dialog also has 'Standard erstellen...', 'Bearbeiten...', 'Bericht speichern...', and 'Abbrechen' buttons. A red circle '2' highlights the 'ERGEBNISÜBERSICHT' window at the bottom, which contains a table with the following data:

	Red	Orange	Yellow	Red X	Green Check
Problemanzahl	91	170	28	0	0
Problemdichte	1.7	3.2	0.52	0	0

Prüfbericht einrichten

Der Bericht besteht aus zwei Haupt-Teilen: aus den formatierten Seiten (1) für den Prüfbericht und Rohdaten (2). Beide sind in den Arbeitsblättern verankert.

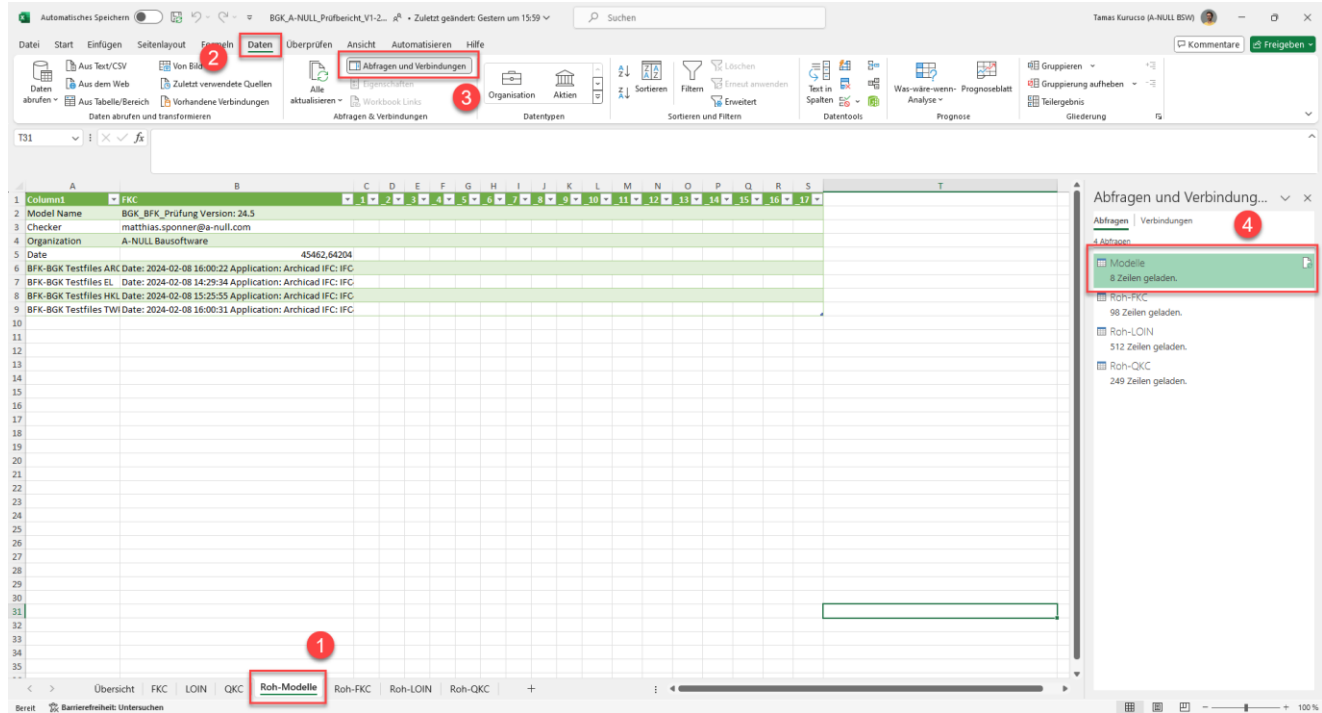
Die Arbeitsblätter – Übersicht, FKC, LOIN, QKC – beziehen die Daten aus den Arbeitsblättern mit **Roh**-Bezeichnung und sind bereits mit diesen verknüpft.



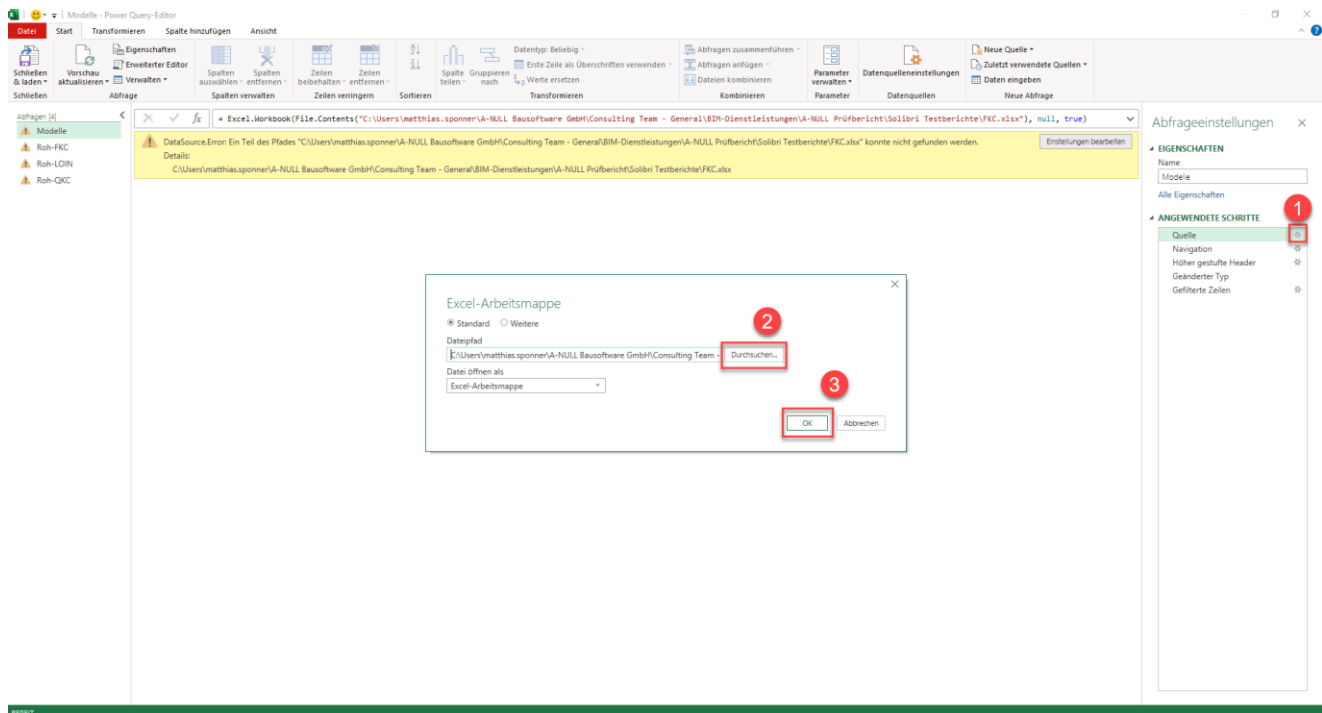


VERSION 3.0 | BIM GESAMTKOORDINATION BGK PRÜFBERICHT

Die Roh-Daten müssen mit den aus Solibri exportierten projektbezogenen Prüfergebnissen im .xlsx-Format neu verknüpft werden.

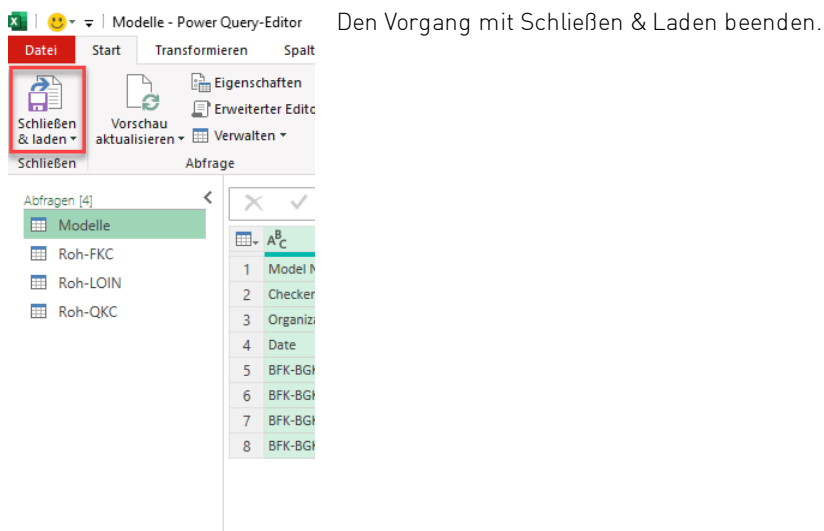
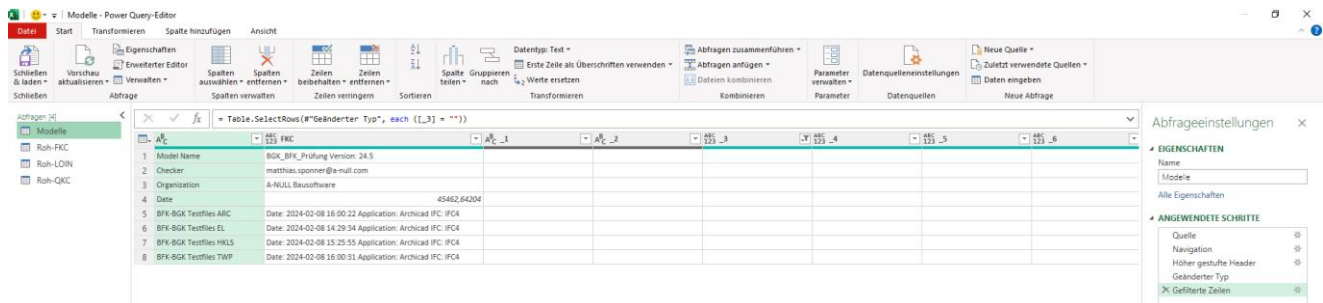


Über Doppelklick auf den **Abfragen** (Punkt 4) öffnet sich der Power Query-Editor. Hier muss die Quelle neu verlinkt werden.



VERSION 3.0 | BIM GESAMTKOORDINATION BGK PRÜFBERICHT

Nach der erfolgreichen Verknüpfung verschwinden die Fehlermeldungen.



Prüfbericht exportieren

Jetzt kann der Prüfbericht als PDF exportiert werden. Die Arbeitsblätter mit den Rohdaten werden nicht mitexportiert, daher müssen zuerst die ersten vier Arbeitsblätter – Übersicht, FK, LOIN, QKC – markiert werden.

WICHTIG: nach dem Export die Markierung wieder aufheben!

