

GEOterra Lachenstraße 16 79664 Wehr

Stadt Rheinfelden
Stadtplanungs- und Umweltamt
Herrn Reichenbach
Kirchplatz 2

D- 79618 Rheinfelden

Büro für
Ingenieurgeologie,
Hydrogeologie
und Umweltgeologie

Telefon
(0 77 62) 5208 - 50
Telefax
(0 77 62) 5208 - 23
Mobil
(01 51) 40 15 52 04
www.geobueros.de
geoterra@geobueros.de

Dipl.-Geologe
Walter Schnabel

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen
gt/sc

Datum
23.11.2017

Hydrogeologische Erkundung Baugebiet Ortsmitte Nollingen

Sehr geehrter Herr Reichenbach,

am 13.10.2017 fand in unserem Büro ein Gespräch statt, in dem von Herrn Lietzow die genaueren Umstände der geplanten Bebauung auf den Flurstücken 52/1 und 52/2 erläutert wurden. Nach dem aktuellen Planungsstand soll das geplante Wohngebäude nicht unterkellert werden. Die Entwässerung soll über eine Hebeanlage in die Kanalisation in der Oberen Dorfstraße erfolgen. Durch die Rohrleitungsgräben ergeben sich lediglich oberflächliche Geländeanschnitte. Der Tiefstpunkt der Kanalleitung wird an dem geplanten Wohngebäude sein. Bisher wurde von tiefer greifenden Geländeanschnitten durch die Rohrleitungsgräben ausgegangen, die zu einer veränderten Strömungsrichtung des Grundwassers führen können. Unter den nun veränderten Voraussetzungen ergeben sich deutlich geringere Eingriffe in das Grundwasser. Eine schädliche Auswirkung auf benachbarte Gebäude ist dadurch minimiert und kann ggf. durch entsprechende Vorsorgemaßnahmen bei der Planung des Wohngebäudes vermieden werden.

Für Rückfragen stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Walter Schnabel

