



GEMEINDE NIEDERNBERG

MITTEILUNGSVORLAGE

093/2021

Federführung:	Bauamt	Datum:	27.07.2021
Bearbeiter:	Siegbert Hartlaub	EAPL:	1783

Beratungsfolge	Termin	Behandlung
Bau- und Umweltausschuss	21.09.2021	öffentlich

Information zur Schadstoffuntersuchung des Grundwassers im Bereich der Altablagerungen Römerstraße

Mitteilung:

Am 02.06.2021 wurde die turnusmäßige Volluntersuchung des Grundwassers im Umfeld der ehemaligen Mülldeponie in der Römerstraße durchgeführt. Das Institut Brehm hat die Untersuchung in Anlehnung an die vergangenen Jahre durchgeführt.

Der Nitratgehalt aller Grundwasserproben lag mit 63-75 mg/l, wie in den Vorjahren (53-88 mg/l), über dem Grenzwert nach der Trinkwasserverordnung (50 mg/l). Der Nitratgehalt im Grundwasser ist auf die Düngung der landwirtschaftlich genutzten Flächen in der Peripherie der Altablagerung zurückzuführen.

Im Juni 2021 war der Phenolgehalt im Grundwasser der Messstellen P58, P85 und P86 als großer Stufe 1-Wert und kleiner Stufe 2-Wert einzustufen. Die Ursache ist nicht bekannt, die Wasserproben waren alle unauffällig. Es wird empfohlen, diese einmalige Richtwertüberschreitung im Rahmen der Kurzuntersuchung 2022 zu überprüfen.

Für alle weiteren Untersuchungsparameter wurden die Richtwerte nach dem LfW-Merkblatt, BBodSchV und der Trinkwasserverordnung unterschritten.

Auf Grund der Lage der Altablagerung im Wasserschutzgebiet der Stadt Aschaffenburg (Zone III A) wird empfohlen, im nächsten Jahr eine Kurzuntersuchung + Zusatzparameter Phenole gesamt und im Jahr 2023 eine Volluntersuchung zu machen.

Das Gutachten wurde an das Landratsamt, mit der Bitte um Weiterleitung an das Wasserwirtschaftsamt, geleitet.