UWB – Stadt Bielefeld
GB Stadtentwässerung, 700.43
Schmitt / Warnke, 11.08.2021

Stadt Bielefeld
Umweltbetrieb
Stadtentwässerung

Thema: Anfrage der CDU Ratsfraktion zur Sitzung des Ausschuss für Umwelt- und Klimaschutz am 16.08.2022

Drucksachennummer: 4407/2020-2025

Sehr geehrte Damen und Herren,

grundsätzlich unterliegen alle Bauwerke im Kanalnetz mit Überläufen in Gewässer einer fortlaufenden Genehmig. Ebenfalls erfolgt jährlich eine Berichterstattung zum Betrieb dieser Anlagen an die Bezirksregierung und an das Umweltamt.

Frage der CDU Ratsfraktion:

Wo in Bielefeld befinden sich Überläufe für Abwasser Gemischtsammelgebiete und wie viele sind es?

Antwort der Stadtentwässerung:

Bauwerke in der Mischkanalisation mit Überläufen befinden sich im gesamten Bielefelder Stadtgebiet. Historisch bedingt sind diese hauptsächlich im Bereich der Stadtmitte vorzufinden. Insgesamt gibt es 26 Regenüberläufen, 29 Regenüberlaufbecken und 13 Stauraumkanäle.

Zusatzfrage 1 der CDU Ratsfraktion:

Wie oft und wie viel leiten diese ungeklärtes und ungefiltertes Abwasser in die Natur ein?

Antwort der Stadtentwässerung:

Abschläge erfolgen unregelmäßig und hauptsächlich bei Starkregenereignissen (Unwetter). Diese treten dann meist Punktuell in einzelnen Stadtgebieten auf. Im Jahr 2021 gab es im gesamten Bielefelder Kanalnetz insgesamt 649 Überlaufereignisse. Überlaufereignisse sind kontrollierte Abschläge in ein festgelegtes Gewässer. Da die Überläufe hauptsächlich bei Starkregenereignissen erfolgen, sind die Belastungskonzentrationen des abgeschlagenen Wassers, zum Trockenwetter, um ein Vielfaches minimiert.

Zusatzfrage 2 der CDU Ratsfraktion:

Wie wird dies gemessen?

Antwort der Stadtentwässerung:

Die Ermittlung erfolgen mittels elektronischer Höhenstandsmessungen, welche in einem zentralen Messdaten-Managementsystem erfasst werden.

gez. Schmitt
AbtL Kanalbetrieb 700.43

gez. Warnke
TeamL Sonderbauwerk 700.433