

Vorlage der Stadt Speyer



Vorlagen-Nr.: 1822/2024

Abteilung: Entsorgungsbetriebe Speyer **Bearbeiter/in:** Wölle, Jürgen

Haushaltswirksamkeit: nein ja, bei
Investitionskosten: nein ja
Drittmittel: nein ja
Folgekosten/laufender Unterhalt: nein ja
Im laufenden Haushalt eingeplant: nein ja

Betroffene Nachhaltigkeitsziele:



Produkt:
Betrag:
Betrag:
Betrag:
Fundstelle:

Beratungsfolge	Termin	Behandlung	Beratungsstatus
Werkausschuss	06.03.2024	öffentlich	Information

Betreff: 4. Reinigungsstufe Kläranlage Speyer - Aktueller Stand

Beschlussempfehlung:

Der Werkausschuss der Entsorgungsbetriebe Speyer (EBS) nimmt den aktuellen Sachstandsbericht zur Planung der Erweiterung der Kläranlage Speyer um eine 4. Reinigungsstufe zur Elimination von anthropogenen Spurenstoffen aus dem Abwasser der Stadt Speyer zur Kenntnis.

Begründung:

Der Werkausschuss der EBS hat den Auftrag zur Prüfung der Erweiterung der Kläranlage Speyer um eine 4. Reinigungsstufe zur Elimination von anthropogenen Spurenstoffen (u.a. Medikamentenrückstände, Mikroplastik) erteilt.

Die vom Land Rheinland-Pfalz geförderten Ingenieurleistungen zur Durchführung einer Machbarkeitsstudie wurden beschränkt ausgeschrieben und am 09.10.2023 an das Ingenieurbüro Weber-Ingenieure GmbH, Darmstadt vergeben. Das begleitende Spurenstoffscreening in Zu- und Ablauf der Kläranlage Speyer wurde im Zeitraum vom 19.09.2023 bis zum 11.10.2023 durchgeführt.

Der Auftrag zum Betrieb einer Pilotanlage zur Spurenstoffelimination wurde am 19.12.2023 der Fa. Zahnen Technik GmbH erteilt. Die Anlage wurde ab dem 15.01.2024 auf der Kläranlage Speyer aufgebaut und soll in einem ca. 6-monatigen Betrieb weitergehende Daten liefern, die ebenfalls in die Machbarkeitsstudie einfließen sollen.