Blick auf Belebungsbecken I

Blick auf Belebungsbecken II

Blick auf Nachklärbecken

Blick auf Kläranlage Einleitstelle in die Creußen

Blick auf Überlaufschwelle Vorklärung

Blick auf offenen Zulaufkanal zur Vorklärung/Pufferbecken

Blick auf Sandfang

Blick auf Zulaufmessung Stadt (rechts), Lager (Links)

Blick auf Probenahme Ablauf

Creußen

Kläranlage Einleitung in die Creußen

Koordinaten der Einleitstelle:
GK4: X = 4495259.37
Y = 5508040.24
UTM: X = 711436.00
Y = 5510407.00

Rührwerke

Druckluftleitung von Gebläsestation DN 300

Ablauf GFK DN 700

Streifenbelüfter

Streifenbelüfter

Ablaufmessung

Probenahme Ablauf

Kläranlagenablauf DN 500

Zulauf DN 700

Rücklaufschlamm DN 250

Rücklaufschlamm II DN 250

Druckluftleitung DN 250

Zulauf BB1 DN 400

Zulauf BB II DN 400

Plattenschieber

Zulauf aus Vorklärung DN 600

Rücklaufschlamm DN 400

Überschußschlamm DN 150

Grundwasser-absenkungsschacht D: 406,29 T: über 5,0 m

Detail Überlaufschwelle

Messpunkt

Sickerschacht D: 406,19 S: 403,95 T: 2,24

SSK 50/50

Zulaufmessung Stadt

Zulaufmessung Lager

Zulauf von Stadt DN 600

Zulauf aus Trommelsieb DN 500

Zulauf von Emsland - Hütten DN 250

Probenahme Zulauf

Neue Amberger Straße

Kläranlage Zufahrt

vorh. BWL

WL-Schacht D: 406,15 S: 404,51 (OK Rohr)

D: 406,41 S: 404,40 T: 2,01

D: 406,35 S: 404,52 T: 1,83

D: 406,42 S: 401,76 T: 4,66

D: 406,42 S: 401,72 T: 4,70

D: 406,39 S: 404,89 T: 1,50

191

1897

193

83

TS

ZEICHENERKLÄRUNG

Leitungen Bestand:			
	Abwasserkanal		Rücklaufschlamm
	Überschussschlamm		Luftleitung
	vorh. Wasserleitung		vorh. Filtratwasserabzug
	vorh. Regenwasserleitung		stillgelegte Abwasserleitung
Sonstiges:			
	Gewässer		vorh. Straßenbeleuchtung
	Zaun		vohr. Kontrollschacht
	vohr. Straßensinkkasten		vohr. Durchlass

Kläranlage Grafenwöhr

- (A) Rechengebäude
- (B) Sandbunker
- (C) Fäkalschlammannahmenstation
- (D) Sandfang
- (E) Vorklärung
- (F) Pufferbecken
- (G) bio - P (außer Betrieb)
- (H) Belebungsbecken I
- (I) Belebungsbecken II
- (J) Phospatfällstation
- (K) Nachklärbecken
- (L) Brauchwasserbrunnen
- (M) Maschinengebäude (Schlammpumpen, Gebläse)
- (N) Schlammeindicker
- (O) Betriebsgebäude mit Zwischenhebewerk
- (P) Faulturm
- (Q) Schlammeindicker
- (R) Filtratspeicher
- (S) Schlammspeicher
- (T) Niederdruckgastank
- (U) Zwischenlager für gepressten Schlamm
- (V) Einleitstelle in die Creußen

Koordinatensystem: Gauß-Krüger

Index	Änderungen	geändert am	Name	geprüft am	Name

Vorhaben:	AWA Grafenwöhr Antrag auf Erteilung einer gehobenen wasserrechtlichen Erlaubnis nach § 15 WHG Überrechnung der Kläranlage Grafenwöhr	Proj.-Nr.	S6139_002
		Ant.-Nr.	WR-D04
		Plan-Nr.	3
Vorhabenträger:	Wasserwirtschafts- und Betriebsgesellschaft Grafenwöhr GmbH		Datum / Name
Landkreis:	Neustadt a.d. Waldnaab		
Maßstab: 1:250	Wasserrechtsverfahren	entw.	April 2023 / Kriiec
	Lageplan Kläranlage Grafenwöhr	gez.	April 2023 / Thulasikopan
0,69 m²		gepr.	28.04.2023 / Brandner

Vorhabenträger:
Wasserwirtschafts- und Betriebsgesellschaft Grafenwöhr GmbH
Pechhofer Straße 18
92655 Grafenwöhr

(Datum) (Unterschrift)

Entwurfsverfasser:
SRP Schneider+Partner
28.04.2023
(Datum) (Unterschrift)

Layout: 2_M1 250
Bearbeitet: TL Datum: 27.04.2023 15:14:43
Dateiname: 00_Wahl_Grafenwoehr_Plan_Massenplot03_V001-00_2023-P_KA-Grafenwoehr.dwg